

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/







RSscharner 1763 RTscharner 1763

HISTOIRE

GENERALE
DES VOYAGES.

TOME QUARANTE-QUATRIE'ME,

I OAY

en en Material de Callenge (Novembre et al.)

HISTOIRE

GENERALE DES VOYAGES.

NOUVELLE COLLECTION

DE TOUTES LES RELATIONS DE VOYAGES

PAR MER ET PAR TERRE;

Qui ont été publiées jusqu'à présent dans les différentes Langues de toutes les Nations connues :

CE QU'IL Y A DE PLUS REMARQUABLE,

DE PLUS UTILE ET DE MIEUX AVERE' DANS LES PAYS OU LES VOYAGEURS ONT PENETRE':

AVEC LES MŒURS DES HABITANS, LA RELIGION, LES USAGES, ARTS, SCIENCES, COMMERCE, MANUFACTURES, &C.

POUR FORMER UN SYSTÊME COMPLET

Histoire & de Géographie moderne, qui représente

ENRIC

TOME QUARANTE COLLAR ME

A PAR

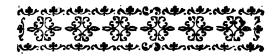
Chez DIDOT, Libraire, Quai des Augustins, à la Bible d'or.

M. DCC. LIII.

AVEC APPROBATION ET PRIVILEGE DU ROI.

Digitized by Google

Digitized by Google



AVERTISSEMENT.

APPELLONS, en faveur de ceux qui manquent de mémoire ou d'attention pour observer les variétés

d'un long Ouvrage, que les pre-miers Tomes de ce Recueil sont une simple Traduction de l'Anglois; & que diverses raisons, dont on a rendu compte à l'entrée du Sixiéme, avant arrêté l'Auteur au milieu de sa carriere, on s'est engage, pour satisfaire le Public, & par foumission pour des ordres respectables, à continuer une entreprise qui demandoit un redoublement de peine & de soin. Ce qu'on regrettoit alors, c'é-toit de se voir enchaîné au plan d'autrui, pendant qu'on en reconnoissoit les défauts. On avoit senti dans le cours de la Traduction, que la méthode Angloise blessoit les meil-

ij AVERTISSEMENT.

feures loix de l'ordre & du goût; qu'elle entrainoit des longueurs inutiles & d'ennuieus répetitions; qu'elle étoit sujette à des inégalités continuelles, à des interruptions, à des renversemens & des obscurités, en un mot à toutes les impersections que la critique lui a reprochées. Que k moyen d'y remedier, lorsqu'on étoit obligé d'envoyer chaque semaine, à la Presse, les seuilles qui venoient de Londres avec la même régularité; & lorsque l'impatience des Souscripteurs n'auroit pas permis de remettre la publication de chaque Volume au-delà du terme?

Il auroit fallu, pour donner à la partie Angloise de l'Ouvrage une forme dont elle étoit digne par le fond, qu'au lieu d'arriver par lambeaux, les six Volumes qu'elle contient eussent passé la Mer ensemble. Les changemens & les réparations auroient peu coûté, dans un sujet dont on auroit eu toutes les parties sous les yeux. Mais outre les deux

raisons que j'ai couchées, c'est-àdire, l'usage établi à Londres de publier les feuilles des gros Ouvrages à mesure qu'elles sortent de la Presse, & l'impatiente vivacité des Souscripreurs, on faisoir regarder le passage hebdomadaire des feuilles comme une grace insigne, dans un tems de guerre; & je n'en ai ou l'obligation qu'aux sentimens par-ticuliers d'ostime & de véneration dont toute l'Angleterre étoit remplie pour M. le Chancelier d'Aguefkan. Enfuire, l'Ameur Anglois ayant renoncé au travail, il est arrivé par les mêmes causes, que je a ai pu continuer le mien sans suivre le chemin qu'il m'avoit ouvert. Il m'abandonnoit au milieu des Indes Orientales. J'étois trop avancé, pour changer de marche. En cedant à la nécessité, je n'ai pas laissé de mettre, dans sa méthode, plusieurs changemens donc le Public a parus fatisfait. Ils sont expliqués, dans les Avertissemens des Tomes dont jes

vj AVERTISSEMENT. n'ai partagé le travail avec personne. S'il n'en résulte pas un Ouvrage sans reproche, j'ose du moins penser, avec égalité d'honneur en-tre le premier Auteur & moi, qu'il n'a paru jusqu'à présent aucun Reon puisse trouver plus de choix & d'exactitude, plus d'abondance & de variété, & sur-tout un plus grand nombre de Relations étrangeres, traduites de la plûpart des Langues de l'Europe; fans parler des Cartes Géographiques, dont le mérite doit être regardé comme indépendant, & qui composeront quelque jour, en elles mêmes, une très précieuse Collection.

A la vérité, lorsqu'avec plus de fidélité que de goût pour mes en-gagemens, je me fuis assujetti au Plan dont je n'avois plus la liberté de m'écarter, j'étois soutenu par l'es-pérance que cette tyrannie cesseroit un jour. L'entrevoyois dans l'éloignement, qu'après être sorti des-

AVERTISSEMENT.

Régions où les Anglois m'avoient laissé, il me seroit libre de secouer une partie du joug. J'ai pris plaisir plus d'une sois à l'annoncer, comme une espece de récompense que je me promettois, pour avoir sacrisé si long-tems mes idées à celles d'autrui. Enfin le tems est venu d'en saire hautement prosession; & je n'ai pas eu d'autre vue, en rappellant, dans cette courte Présace, l'origine & le progrès de mon entreprise.

Je déclare donc que ce Volume est le dernier, où la méthode Angloise sera consultée; & que n'ayant plus à traiter, dans les Tomes suivans, que ce qui regarde l'Amérique & ses Voyages au Nord, j'embrasse une nouvelle méthode, qui n'aura de commun, avec l'autre, que ce qui est indispensable pour ne pas faire deux Ouvrages dissérens sous le même Titre. Un Voyageur, s'il m'est permis de prendre une comparaison du sujet de mon Tra-

vj AVERTISSEMENT.

vail, qui découvre le rivage de sa Patrie, après une longue & pénible navigation, n'est pas plus content de sa perspective, que je le suis de la mienne.

APPROBATION.

JALIA, par l'ordre de Monseigneur le Chancelier, le ouzième Volume de l'Histoire Générale des Poyages. FAIT à Paris ce 22 Juillet 1753. CAPPERONNIER.



AVIS AU RELIEUR,

POUR PLACER LES CARTES. Tome X L I.

N.	Page
ARTE réduite du Détrois de Magellan 3 Carte de l'Isle de Cayenne & de ses	1 , E
environs,	150
4 Plan de la Ville de Cayenne, 2 Carte réduite de la Partie la plus Méri-	ist
dionale de l'Amérique,	183
Carte du Détroit de le Maire,	25-1
9 Carte réduite de la Mer du Sud, 6 Carte particuliere del Isse de Juan Fer-	315.
nandez, 7 Côte du Nord-Est de l'Isse de Juan-Fer-	358
nandez, Tome XLII.	3 5 0 ;
S Carre réduire des Terres Auftrales,	. 36

Tome XLIV.

30 Cours des Vents de traverse dans la Mer Atlantique, 31 Cours des Vents de traverse, dans la Mer du Sud,

POUR PLACER LES FIGURES.

	Fome XLI.	
No.	•	Pag.
XI.	TTABITANS du Détroit de Magel-	В
	lan, nommés Patagons,	144
ХПТ.	Vûe de la Place de Juan-Fernandez,	365
	Lion Marin,	369
XIV.	Bâtiment leger des Isles des Larrons,	47 L
٠.٠.	Tome XLII.	
VI.	Plantes de la nouvelle Hollande & du	
	Bréfil,	63
VII.	Plantes de la nouvelle Guinée & de la	-
•	nouvelle Hollande,	63
·	Tome XLIV.	`
T.	L'Amsaleira & autres Plantes,	299
AI.	L'Asafreira, l'Aseira, &c.	303
III.	Le Bilimbeira, le Cajuyera, &c.	306
IV.	Le Caramdeira, le Caramboleira, le	`
• • •	Taranja, &c.	314
v.	Le Figueira, ou Bananier des Indes,	
•	&c.	323
IX.	Le Jamboyera, le Jamboleira, &c.	326
X.	Le Jaqueira, le Mangueira, &c.	334
	Le Papeira, le Pereira, le Pimen-	•
	teira »	344

HISTOIRE



HISTOIRE GÉNÉRALE DES VOYAGES.

Depuis le commencement du XV. Siecle.

SECONDE PARTIE.

SUITE DU IV. LIVRE.

SUITE DES VOYAGES DE GEMELLI CARERI.

§ IV.

Retour de Careri en Europe, par Mexice, par les Mines de Pachuca & les Cous.



A description particuliere d'A-GEMBLLE capulco, & les recherches de CARBRE Careri sur l'Etablissement des Son Voyage Espagnols dans la Nouvelle d'Acapulco à

Espagne, doivent être réservées pour Mexica. une autre Partie de cet Ouvrage. Ré-Tome XLIV.

2 HISTOIRE GENERALE. CEMELLI duisons nous à le suivre ici jusqu'à la CARBRI. fin de sa course, pour remplir son des-1697. sein, & justifier le titre de Voyage autour du Monde qu'il donne à la Relation. Après avoir loué trois Mules pour fa fomme de trente pialtres, & s'être engagé à payer, par jour, six réales pour leur nourrisure, il partit pour Mexico, avec un Guide, qu'il prit à la Douane, & un Passeport du Gouverneur, sans loquel il n'auroit pû passer la Garde qui est à demie lieue d'Acapulco. Il no fit que trois lienes, jusqu'au soir, par de très-hautes Montagnes, qui le conduisirent à l'Hôtellene d'Attaxo. Ce sieu Actaxo. n'est composé que de cinq cabanes, couvertes de paille, mais environnées

fe promenant dans un Bois voisin. Il ac s'arrête à cette circonftance, que pour faire observer qu'il y rua quelques Chiachialacas, Oiseau de couleur cennichiachia drée, qui a la gueue longue, & qui lasas, est un peu moins gros qu'une Poule, dont il a d'aisseur toute la bonté. On trouve, dans l'épaisseur des Bois d'Attaxo, quantité de Limomers & d'Orangers, sans que personne se donne la

d'une boune pulissade. Les moindres alimens y étant fort chers, Careri dut les siens à la petite chasse qu'il sit en

Digitized by Google

peine d'en aller recueillir les fruits. GIMELLE Trois lieues plus loin, on arriva, par CARERIA un chemin fort désert, en traversant des Forêts de bois de teinture, à l'Hôtellerie de Lexido, où l'on ne rrouve, Lexido. comme dans toutes les autres parties de ces Montagnes, que du pain de maiz. Les Chevaux & les Mules en sont nourris comme leurs Maîtres. On se remit en chemin le jour suivant, pour faire quatre lieues dans un Pays smoins sauvage, par lequel on arriva. au milieu du jour, dans l'Hôrellerie de dos Arroyos. Careri accepta, de la DosArroyese main d'un Indien, un fruir fauvage. nommé Chiokiaccos, rouge & blane, de la longueur du doigt & du goût des cerises, qui lui parur délicieux par sa fraîcheur. L'arbre qui le porte n'a pas plus de cinq pieds de bauteur, & les feuilles sont fort longues. Avant la nuit, on fit quatre autres lieues, jusqu'à los Postuelos. Le lendemain, après avoir pris quelques rafraîchillemens dons une Hôtellerie peu éloignée, sur une Montagne nommée del Peregrino, on continua de marcher vers une Montagne, qu'on monte pendant une lieue entiere, sur la toche vive, & qu'on ... descend presque austi-tôt, avec la même incommodité, pour arriver à la Riviere

GEMELLI du Perroquet. On la passoit alors à gué; CARBRI. mais en Hyver, lorsqu'elle est grossie 1697. par les pluies, on la passe sur radeau terui par des de planches, croisées les unes sur les

Calcoaffes.

autres, & sourenues par un grand nom-bre de callebasses. Un Indien se jette à l'eau, le tire d'une main & nâge de l'autre. Après avoir passé la Riviere, l'autre. Après avoir passé la Riviere, on acheva cette journée, qui fut de fix lieues; jusqu'à l'Hôtellerie de Caccavotal. Le lendemain, on sit quatre lieues par des Montagnes, où l'on se reposa dans un Village, nommé los dos Caminos, le premier qu'on rencontre depuis Acapulco. Les Indiens y sont fort empressés à servir leurs Hôtes, & les aident avec beaucoup de zèle, à monter & descendre une Montagne d'une lieue de hauteur. & d'une roid'une lieue de hauteur, & d'une roideur effrayante. Elle se nomme los Caxones. Après quatre lieues de chemin, on arriva fort tard à la Douane d'Accaguifotta, où ne trouvant point d'autre logement que la cabane des Gardes, on ne put éviter une rigoureuse visite des marchandises & du bagage. Le jour suivant, on sit quatre grosses lieues,

Trapiche de pour arriver à Trapiche de Massatlan,

Massatlan. lieu célebre, dans ces Montagnes, par un beau Pressoir à sucre, par le bon

Massarlan. pain de froment qui s'y mange, & par DES VOYAGES. LIV. IV.

une Mine d'argent qui n'en est pas éloi-GINILLI gnée. Le reste de la journée sut de deux lieues, jusqu'au Village de las Pataquillas, composé d'un petit nombre de maisons au pied de la Montagne. Ce climat, fort dissérent de celui d'Acapulco, est très-froid pendant la nuit. Le lendemain, 24 de Mars, Careri sur surpris de trouver un Prêtre & de pouvoir entendre la Messe dans le Village

furpris de trouver un Prêtre & de pouvoir entendre la Messe dans le Village de Cilpancingo, lieu assez commode, Cilpancingo. & situé dans une Plaine fort abondante en maiz. Les filles de ce Canton, pour se garantir le visage du froid, le cou-

se garantir le visage du froid, le couvrent d'une pâte de fleurs jaunes. On fir deux lieues jusqu'à Zumpango, Village situé dans une Vallée que les Espagnols nomment Canada, longue de huit lieues, sans aucune apparence

d'arbre (1)

Le Lundi, on entra dans une autre Vallée, qui ressemble beaucoup à cellé du Tirol, & l'on y sit neuf lieues, pour arriver à Rio de las Balsas, Riviere qu'on passe sur des Radeaux, & qui se rend, comme celle du Perroquer, dans la Mer du Sud. La nuir, qui devint sort obscure, obligea Careri de s'arrêter en pleine campagne, à deux lieues d'un Village nommé Nopalillo,

⁽¹⁾ Careri, Tome VI, Pages 16 & précédemen. À 11j

CARBAIL r69%

ment de Ter-PC.

GEMBLLI dans la Vallée del Carizal. Doux heures avant minuit, on y sentit, pendant l'espace de deux minutes, un redou-Tremble table tremblement de terre, dont Careri seut dans la suite qu'une partie des Edifices d'Acapulco avoit été renverlée ; & qui se fit sentir encore, le jour suivant, avec un bruit semblable à celui. du Canon. A la pointe du jour, on se hâta de faire quatre lieues jusqu'à Rancho de Palula, comme si l'on eût espéré d'éviter le péril en s'éloignant. On dîna près d'un petit Lac, d'où l'on se rendir le soir, après trois autres lieues de marche, à Pueblo nuevo. Le Mereredi, on fit six lieues par des Montagnes fort rudes; & de-la fix autres x jusqu'an bord d'une grosse Riviere, qu'il faitur passer à gue dans l'obscurité de la nuit. On s'arrêta au Village d'Amacusac, de la dépendance de Cor-navacea. La Police y est si favorable Police en fa- aux Voyageurs, qu'à quelque heure

veur des Etrangers.

qu'ils arrivent, on est obligé de sournir à tous leurs besoins. Le Jeudi, après une marche de trois lieues, on prir quelques momens de repos dans Agnaguezinga, d'où l'on fir

deux autres lieues pour aller diner au Village d'Alpugleco. Careri observa curieusement dans l'Hôtellerie : un Te-

BES VOYAGES LIV. IV.

ponaste, espéce de tambour, dont les GIMALLI Îndiene se servoient avant l'arrivée des GARERI. Espagnols, composé d'un tronc de bois creux, long de trente-fix pouces & fer- ancien, tans mé de peau par les deux bours. La force bour Indian du son lui se juger qu'on devoit l'entendre à la distance d'une demie lieue. On passa, le lendemain , par Cucitel pech, après avoir fair une lieue; & l'on en fit trois autres, qui aboutirent à passer la nuir en pleine Campagne, pasce que le passage de deux grosses Rivieres avoit retardé la marche.

lieue à faire, pour arriver à Cornavac, Ville riche. ca, Capitale de la Prévôté de ce nom, qui appartenoit alors au Marquis del Valle, & qui s'étend jusqu'au Village d'Amacusac. Cette Ville est également riche par son Commerce & par la bonté du terroir. Une demie lieue plus loin, on passa par le Village de Tattenango. d'où l'on so tendir, pat une lieue de chemin très - rude , au sommet de la Montagne de Cornavacca. Les Habi-

rans du perit Village de Guisslac, qui est simé for cette hauteur, tirent d'une Plante, nommice Maghey, bnelliqueur qu'ils fone fermenter avec certaines herbes, & qui devient si violence, qu'elle enivre comme le vin. L'impôt qu'on

Le premier de Mais, on n'eut qu'une cornavace,

Tepopaite ;

CARERI.

GLHILLI avoit mis sur cette boisson, rendoit autrefois cent mille piastres au Trésor 1597.

beret au-bon ordre.

les Espagnols royal de Mexico; mais les brutalités, factifient l'in-que les Indiens commettoient dans l'ivresse, ont porté le Gouvernement à la défendre. Careti, qui en goûta, lui trouva le goût de l'hydromel, & la couleur du petit lait, ou du miel délayé dans l'eau (2). Après avoir fait trois lieues de plus, son Muletier lui sit passer la nuit au milieu d'une affreuse Montagne; sans autre vûe que d'éviter la dépense, dans les lieux habités, pour une trentaine de Mules qu'il menoit avec lui, & qu'il faisoit paître à l'aise dans ces lieux déserts. Il tomba tant de neige jusqu'au lendemain, que Careri s'en réveilla tout couvert. Sa fatigue fut extrême à descendre la Montagne, par un chemin escarpé, qui dura quatre lieues & demie jusqu'à S. Augustin de las Cuevas. Elle augmenta, pendant trois lieues qui lui restoient de cette Ville à Mexico, par un vent furieux, accompagné d'une fort grosse pluie. Enfin, passant par une chaussée qui regne sur le lac, il entra dans la Capitale de la Nouvelle Espagne (3).

Il place cette grande Ville à dix-neuf degrés quarante minutes, au milieu

⁽a) Page 10.

⁽³⁾ Page 31.

d'une Vallée fort unie, qui a quatotze GIMELLE lieues d'Espagne de long, du Nord au CARI Sud, sept de large, & quarante de circuit. Mais en la mesurant, dit-il, par de Mesico, le haut des Montagnes qui l'environ-renvoyée aux nent, on la trouveroit de soixante & dix, & même de quatre-vingt-dix lieues; situation charmante, si Mexico n'étoir pas sans cesse inondée des cause de ses Lacs, qui se remplissent de la vaste quantité d'eau qu'ils reçoivent des 🐣 Montagnes (4). Mais comme on n'a pas dessein de s'arrêter, à des descriptions, qui paroîtroient ici déplacées, on passe fur tout ce qui ne regarde pas propreprement le Voyage de Cateri, c'est-àdire, le reste du cercle qu'il avoit à remplir, pour achever ce qu'il nomme le Tour du Monde.

Son Voyage, aux Mines de Pachuca, voyage de semble demander néanmoins d'être ex-Careri aux cepté, non-seulement parce qu'il le pachuca. fait entrer dans le cours de sa route y mais parce qu'il s'en fait un mérite particulier, qu'on ne lui conserveroit pas facilement dans une description générale, où l'on seroit obligé de le consondre avec les observations des autres Voyageurs, & de le déponiller de ses principales circonstances.

(4). Page 224. 1241 of all

Après avoir joui, pendant quelques GARERI. sémaines, de l'abondance & des agré-1697. mens d'une Ville riche & bien peuplée,

il résolut de saire cette course, malgré le conseil de ses amis, qui lui en faisoient craindre les dangers. On doit souhairer de lire ici, dans ses propres

termes, des observations ausquelles il

attache tant de prix.

Le 22 d'Avril, je me mis en chemin, accompagné d'un Ecclésiastique Espagnol, qui voulut me servir de Guide, pendant l'espace de deux lieues, jusqu'au Village de Techischeae. Il voulut m'y retenir à coucher; mais je fus dégointé de cer hospice, par une querelle, du Curé de ce Village avec le Gouvernour Indien du Canton, qui se termina par quelques coups de canne que le Curé donna fur les épaules au Gouverneur. Je me hâtai de partir ; & faipuple; j'allai paffer la nuit, trois lieues.

Lievres en plus loin, dans une Forme nommiée Tuhorreur aux fantlalpa, où je tuan quelques Lievres. Mexiquains. J'en aurois pû ruer un plus grand nom-bre, s'ils avoient, au Mexique, le même goût qu'en Europe, & fi l'horreut que les Méxiquains ont pour ces Animaux, ne s'étoit communiquée jusqu'à! moi. Elle vient de la certitude qu'onctoir avoir a dans le Pays, qu'ils man- GEMELLI gent les vers qui se forment dans la chair CARERS; des Chevaux morts (5).

Le 23, après avoir suit six lieues dans un Pais mêlé de Plaines & de Montagnes, j'arrivai à Pachuea, où je logeai choz le principal Officier des revenus du Rois. Dans l'empressement de voit les Mines, je me sis conduire, le même jour, par un chemin sort escarpé, à deux des plus proches. Elles sont, à deux milles de Pachuea. La premie-Mine de Santa-Cruz, avoir plus la cruz, de seus cens nieds de atrosondeux: &

de leur seus miedsude profondeurs & la lecquie de la ponime Maratro les a splus de fix neus! On tiroit l'argent. dans la promiere a avec des Malacares, electe de roues louisnies für un long efficu, autour duquel on employe, pour corde . une grount baine, dont un bout monto avedile, metal 18 l'autre, delq cendipowi en prender d'entre Quares Malan astathaead l'effigur par un pois qui le mayarlate donnent, le mousement come machine. Has aurra Malacates mantée à la même ouverture, fer yoir, par le même méchanisme sà muider, l'eau a qui me resenqueroit pos , fansice foin , darrères asstrinualistament le gravail.

reneral la prins aucentavillessuft les buestabanel. a le ces de per alleures de ces de per alleures se ces de per

GIMELLI échelles, au plutôt cinq arbres, auf-CARERI quels des chevilles dispersées servent 1697.

d'échellons. Le Mineur ne me permit pas d'aller plus loin, dans la crainte d'un malheur, dont il avoit été témoin

ASTIO.

Mine de Na plusieurs fois. Les arbres, par lesquels je devois continuer de descendre, étoient si mouillés, que le pied pouvoit glisser facilement. Je passai à la Mine de Navarro, où les Indiens portoient le métal fur leurs épaules; avec un continuel danger, pour leur vie, en montant un grand nombre d'arbres; dont les chevilles & les entailles étoient fortmal distribuées. Ils font ce pénible mérier, pour quatre réales par jour : mais, le foir, on leur permet d'empurter autant de mineral qu'ils le peuvent d'une seule charge, & dont ils partagent ensuite le prosit avec le Propriétaire. Depuis cinq mois, leur travail avoir pour objet d'ouvrir, sous terre, un pallage d'une Mine à l'autre, pour la communication de l'eau, qui est plus profonde dans celle de Santa-Cruz. Les Mineurs ne s'étoient pas ensore rencontrés : maisaprès tant de fatigue, ils commensoient à se trouver si proches, qu'ils entendoient mutuellement leurs coups.

Muede la . Je me fis mener, le jour suivant, à Montagne, & quelques lieues de ces deux Mines,

pour visiter celles de la Montagne. Le GIMILLE premier spectacle qui frappa mes yeux, CARIRIO fut une petité. Ville, dont toutes les maisons étoient composées de terre. & convertes de bois. Elle contenoit environ douze mille Habitans, qui vivent de leur travail dans ces horribles abîmes. On ne compte pas moins demilles Mines, dans l'espace de six lieues; les unes, qui sont abandonnées; d'autres, où l'on s'exerce sans relâche, & d'autres qu'on tient en réserve. Mais ces dernieres sont visitées sécrettement par quantité d'Indiens, qui décobbent le meral. Depuis peu de jours ; la terre em avoit deven quinze y qui avoient eu la hardiesse d'y descendre par une ouverture fortétroite (4).

On me conduint, de cette Mine, à Mine de celle qui porte le nom de la Trinité, parce qu'elle en renferme poissaquife nomment Camplechiana, Joya & Pargnel. Mais, antoique les trois bouches, soient différentes selles conduisent tour tes trois à la même veine. Plusieurs perfonnes dignes de soi qui en connoif-soient parfaitement la richesse, m'ont assuré que depuis dix ans on en avoit par quarante millions de marcs d'argent, par le travail continuel de mille. Onviriens Lorsqu'on sut assivé à limit

⁽⁶⁾ Page 138.

CARERI, 1697×

GIMELEI cens pieds de profondeur, on trouvat tant d'eau, qu'il fallut employer seize Malacares pour la vuider ; & la seule dépense du bois, pour empêcher les éboulemens de terre, fut estimée à vingt mille piastres. Mais le temps y a rendu le travail si dangereux, qu'on n'en tire presque plus rien; & qu'on s'est déterminés à fermer les principales duverrules.

Mine de S. Mathieu.

Mine.

- A peu de distance de la même : Mine, on en avoit ouvert une autre, des puis huit ans, qui se nomme Saint Mathieu, & qui rendoit un profit confi-dérable, passe que les veines du mé-tal allant de l'Est à l'Ouest sy somplus faciles aufnivre. Je pris l'accolunge cent des la d'y descendes. Elle n'avoir qu'environ quatre cens pients de profondeur. Em arrivant au cinquiéme arbre, j'assoue que la peur mes prir, jusqu'à mp rens drei forte impatient de remaissent mais source of the first the first in oses gere & m'affina qu'il me reftdiu medi d'arbres à déscendre. Je le suivis a toutes fortes de risques, souvent emà barraffé pour metree le pied fue la chiel wille ou dans l'entaille : & quelque finis pour embrailer l'arbudic Jiens à descents dro, trais fais plus que le Mineur me me l'avoit annoncén finfin patrivai dans

(6) Fige 138,

le lieu où les Ouvriers faifoient sauter, GEMINES avec leurs instrumens de fer, des pier- CIARERIE res métalliques d'une extrême dureté. Quelques-unes étoient moins dures, & d'autres étoient diversement colorées. J'en pris quelques morceaux: mais. ouvrant plus que jamais les yeux sur le danger auquel je m'étois exposé, 80 commençant à me ressentir des vapeurs pestilentielles que la terre exhaloit dans ce gouffre obseur, je remontai avec autant de difficulté que de craince, après y avoir passé deux houres; & j'arrivai fort fatigué à la lumière du journe Toute ce que javois và d'afficuir fe rerraçanto alors à mon imagination, je reconnus. que de toute ma vie je n'avois pas faits d'action si folie: jamais, du moins, je n'avois éprouvé tant d'effroi, depuis Excède com cinq ans que je voyageois parmi des effrois Nations barbares; & Fom m'auroir of ferr inutilement deux ou trois mille: piastres, pour me faire resourner dans un lieu ou la simple curiosué m'avoir? fair descendre (7). La profondeur de ces Mines vient de la méthode du travail, qui se faie toujours perpendiculairement jusqu'à ce qu'on air renson-tré quelque bonne veine. Alors on lai fuir horizontalement; & lorsqu'elle se; (2) Pages 141 & précédentes

GEMBLLI nit, on recommence à creuser plus bas

CARERI. sur la premiere ligne.

Comment se . Je ne me refusai pas le plaisir de voir fait la separa. comment se fait la séparation du métal. tion du Mé. On brise à coups de marreaux, la pierre qui sort de la Mine. Ceux qui sont chargés de cette opération connoissent, par une longue expérience, les morceaux qui sont pour le seu, & ceux qui renferment le vif-argent. On les met dansdes sacs séparés. Les pierres de métal sont broiées & pilées par des machines, dans des morriers de fer. Pour les fondre, on y mêle une certaine quantité de plomb brûlé, qui ressemble à de l'écume de fer. On les met, avec une égale quantité de charbon, dans un fourneau de douze palmes de hauteur, & plus large en haut que par le bas. "Deux grands soufflets, qui doivent leur mouvement à deux Mules, soufflent dans le fourneau; & pendant l'espace de six heures, on y met de nouveau métal, à mesure que le premier fond. Lorsque l'argent & le plomb sont fondus, on enleve, avec un croc de fer, l'écume brûlée, tandis que par une ouverture du fourneau, on laisse couler l'argent dans une forme, où il ne tarde point à s'endurcir. On le retire alors; & bouchant l'ouverture du fourneau,

DES VOYAGES. LIP. IV. 17

on continue d'y jetter du métal crud, GEMELLE du plomb & du charbon, pour en faire CARE ce que les Ouvriers nomment d'autres Plaques. Après en avoir fait cinquante ou soixante, qui sont ordinairement l'ouvrage d'une semaine, on les met dans un autre fourneau, pour en séparer le plomb. Ce second fourneau ressemble à nos fours, avec une fosse au milieu, remplie de cendres mouillées & battues, pour recevoir l'argent pur. On l'échauffe d'abord avec un feu de bois, d'un troisième fourneau voisin. qui se nomme le fourneau à rafiner. Aussi-tôt que les Plaques sont prêtes à fondre, on applique au fourneau deux grands soufflets, qui augmentent l'ardeur du feu. Pendant la fonte, l'argent pur coule dans la fosse; & l'on tire, avec un croc de fer, le plomb, ou la terre, qui venant à se refroidir, n'a plus qu'une apparence d'écume, ou de pierre de Ponce. On garde l'écume de la premiere & de la seconde fonte, pour en faire le même usage dans le fourneau où l'on fond les pierres en poudre.

Les Plaques d'argent pur sont de qua Poide des l'ere-vingt ou cent marcs. On les porte ques d'argent à l'Essayeur du Roi, qui examine si le métal est au tiere, & s'il peut être con-

GEMBLES verti en monnoie. On attend fon jugoment pour les marquer, & pour lever le Droit royal. Ce droit est d'un cinquiéme. Tous les Cantons où la Nature a placé des Mines, ont leurs Officiers, qui sont un Tresorier, un Contrôleur & un Major. Si les Plaques n'ont pas le degré de perfection qui convient, on les remet au feu, pour achever de les rafiner; & lorsqu'elles sont du titre, on les marque, avec-le nombre de grains d'or qu'il y a dans chaque marc. S'il s'y en trouve plus de quarante, on les porte au Rafineur du Roi pour les séparer.

Comment on

\$697.

Si la Pierre ne contient pas beauy employe le coup d'argent, on y employe le Mer-Mercure. cure. Après l'avoir réduire, dans les mortiers, en poudre très-fine, on la passe, pour la mettre ensuite dans de bons moules de bois, avec de l'eau, du sel, & de l'écume de cuivre. On y ajoûte le Mercure; & toute la masse est remuée pendant vingt-quarre heures avec les pieds, jusqu'à ce qu'il soit répandu dans toutes ses parties. On enfait alors un monceau : qu'on met sous une marque qui fasse connoître le jour qu'on marque qui fasse connoître le jour qu'on partie de marque qu'on partie de l'a mis dans cette situation. Le principal Ouxrier visite chaque jour les mon-

BES VOTAGES. LIP. IV. 14

ceaux. En lavant un peu la pâte, il GEMELL? connoît, par l'argent qui reste dans le CARERI. vaisseau, & par la chaleur extérieure de toute la masse, la quantité de Mereure & d'écume qu'il faut ajoûter ou retrancher. Un excès de chaleur la rend noire, & demande qu'elle soir refroidie avec la bourbe des Rivieres voisines. Lorsqu'elle est trop froide, on y ajoûte de l'écume de cuivre. Le Mercure, n'étant pas capable de fermentation, ne donne & ne reçoit aucune qualiré : mais l'expérience fair voir que si la pâte est couleur de son, il y faut ajoûrer du Mercure; qu'elle est en bon état , lorsqu'elle est couleur de perle; & qu'étant couleur de cendre, elle ne peut acquerir plus de persection. Cette opération demande vingt ou trente jours, suivant la qualité du métal.

On lave ensuite ces masses dans un lavoir, avec des roues de bois, qu'ore fait mouvoir de la main. La terre lavée passe; par mois myaux, dans mois vaisseaux l'un au-dessous de l'autre. L'argent, qui coule du premier, s'arrête dans le second ou dans le troisième, duquel l'eau fort par un tuyau, & se rend dans un réservoir, où les Femmes trouvent toujours quelques particules d'argent. On met celui, qui resta

1697.

EINILLI au fond des vases, dans une chausse de CARERI, toile, qu'on presse pour en faire sortie

le Mercure. Cependant, comme il n'en sort pas plus de la cinquiéme partie, on met ordinairement plusieurs balles de cette pâte molle, chacune d'environ trois livres, dans une cloche de fonte ou de terre, avec de petites barres sur l'ouverture, pour empêcher que l'argent ne tombe, lorsqu'il commence à durcir. On enterre une de ces cloches, remplie d'eau jusqu'au tiers, & l'on y applique l'autre, afin que rien ne puisse s'évaporer. On fait ensuite un grand feu de charbon, sur la cloche supérieure, jusqu'à la faire rougir; ce qui marque que le Mercure est séparé, & que l'argent s'est réuni dans un seul corps. On le tire alors. On le porte aux Officiers, pour en faire l'essai. On le purisse au seu nouveau, s'il ne l'est pas assez; & l'on y met la marque éta-blie, qui fait connoître qu'il a payé le cinquiéme, & combien il a de grains d'or au marc.

Voyes plus

L'argent pourtoit être séparé, en
courtes, mais moins de temps, par le seu seul; mais
plus cheres.

il s'en perdroit trop. D'un autre côté,
il faut un mois entier & beaucoup
plus de dépense, pour faire cette séparation avec le Mercure, parce que de-

vant venir de l'Espagne ou du Pérou, GIMILLE il se vend très-cher. On paye quatre-vingt piastres du quintal, qui ne sert à séparer que mille marcs d'argent, & quelquesois jusqu'à trois cens piastres, non que le Roi le vende si cher, mais les Officiers royaux cherchent à tirer parti du besoin qu'on en a; & cette diserte de vif-argent cause beaucoup de préjudice à Mexico. Aussi le Roi ne prend-il, dans la Nouvelle Espagne, que dix pour cent; au lieu, qu'au Pérou, il prend vingt à la rigueur, parce que le vif-argent y est à meilleur mar-ché. Dans ces Régions on ne se servoit autrefois que de Mercure & de Sel, pour séparer l'argent; mais cette opération demandoit une année entiere. Un Dominiquain la rendit plus facile, Invention en donnant l'invention de l'écume de d'un Dominicuivre, qui échauffe sur le champ la quain.

Celui qui découvre une Mine, d'or Avantages ou d'argent, peut y faire travailler, de ceux qui en payant au Roi le cinquiéme du pro-une Mine. duit. Mais, s'il l'abandonne, elle tombe, trois mois après, au Domaine. Le Roi accorde quatre cens pieds de terrein, vers les quatre Vents principaux, depuis l'ouverture de la Mine, ou d'un seul côté, au choix du Propriétaire.

masse.

GEMELLI Ensuite un autre 2 la liberté d'en rou-1697.

CARERI. vrir une nouvelle, à dix-huir pieds de la premiere; & quoique cer espace soit comme un mur de séparation, il peut entrer dans le terrein du premier, en creusant sous terre, du moins jusqu'à ce qu'il rencontre ses Ouvriers. Alors, il doit se retirer dans le sien, ou pousser son travail au-dessous de l'autre. Mais, si la Mine, qu'il ouvre au-desfous, est inondée par quelque source d'eau. celui qui travaille au-dessus doit lui donner la sixième partie de ce qu'il tire; & si l'eau venoit de la Mine supérieure, le Propriétaire de cette Mine est obligé de la faire vuider.

Fabrique de la Monnoie à Mexico.

Tout l'argent, qui sort des Mines de la Nouvelle Espagne, doit être porté à Mexico, & déclaré à la Monnoie. On assure que tous les ans il entre, dans cette Ville, deux millions de marcs, outre ce qui passe par des voies indirectes; & qu'on en frappe aussi, tous les ans, sept cens mille marcs en Piastres. Les Propriétaires payent nonseulement les frais de la fabrique, mais ils joignent au cinquieme, qui est le droit de la premiere déclaration, une réale, qu'on nomme le droit de Vasselage. Mais quoique chaque Particulier puisse faire fabriquer de la monnoie, en travaille presqu'uniquement pour GENILLE les Marchands. Ils achetent tout le mé. CARLE. tal qu'on veut leur vendre, en retenant deux réales par marc; l'une pour le droie du Roi, & l'autte pour la fa-

brique

Comme on a fait observer qu'il se séparation trouve un peu d'or dans l'argent, le l'argent, départ s'en fait dans un autre lieu. On fond l'argent en très petites balles, qu'on fait diffoudre dans l'eau forte; for teste au fond, comme de la poudre noire; & l'on met l'eau, qui confient tout l'argent, dans deux vaisseaux de verze, dont les bouches se joignent. On les échauffe : l'eau, se retire alors dans l'un, & l'argent demeure dans l'autre. Ensuite l'ot est sondu, en plaques & en bartes, pour être porté à l'Estayeur, comme l'argent. Le titre titre de l'un auquel il doit être, pour recevoir la & de l'autre, marque, est vingt-deux carats; & celui de l'argent, doux mille deux cens dix mara vedis.

- Vollà, continue Careri, ce que fai vi moi-même, ou ce-que j'ai appris do Dom Philippe Rivas de Seville, qui avoit exerce, pendant trente ans, l'office d'Estayeur (8). Je parris son satis-

dentes. On n'en a retran- appointemens. ché que le détail qui re-

(8) Pages 150 & précé- garde les Officiers & leurs

fept lieues dans une Plaine, qui me conduisit au Village de Tesayucca; d'où j'allai passer la nuir, deux lieues plus loin, à Sainte Lucie, riche Domaine des Jésuites (9). Sept autres lieues, que j'achevai le lendemain, me sirent rentrer dans Mexico.

Voyage de Careri demande la même attention, Careri aux pour un Voyage qui le farigua moins, cous, ou mais qu'il regarde comme une des plus mides. curieuses parties de son Journal. Il

curieuses parties de son Journal. Il avoir entendu vanter quelques Antiquités des Indiens, dont it ne trouvoit pas la description dans les Voyageurs. L'impatience qui le saisir, en apprenant qu'elles n'étoient pas éloignées de Mexico, ne lui permit pas de différer un moment son départ.

Je montai à cheval, dit-il, & traversant le Lac de Saint Christophe, je me rendis à la Paroisse d'Aculma, qui appartient aux Augustins. Six lieues plus loin, j'arrivai au Village de Teotiguacau, qui signisse en langue Mexiquaine, lieu des Dieux & des adora-

(9) Il contient p'usieurs lieues de terres ; cultivées par plus de fix mille Noirs mariés ; dont chacun se vend trois cens & quatre cens piastres, On y compte cent quarante mille, tant Brebls que Chevres, cinqmille Chevaux, mille Bœufs ou Vaches, &cc. Pages 149 & 150.

tions,

tions, où je passai la nuit chez Dom GIRILLE Pedro d'Alva, perit-fils de Dom Juan CARERIO co. Ce Seigneur me fir voir le lende-Pyramide du

d'Alva, descendu des Rois de Tescumain, les Cous, on les Pyramides, qui Nord & la fi-ne sont pas à plus d'une lieue de sa Terre. Je vis premiérement, celle du Nord, qui a fur deux de ses côtes, environ six cens cinquante palmes de longueur, & cinq cens sur les deux autres. Elle porte le nom de la Lune. Je n'avois pas d'instrumens pour en mesurer la hauteur; mais je jugeai qu'elle pouvoit être de deux cens palmes. Ce n'est qu'un amas de pierres, avec des degrés d'une pierre fort dure. Le sommet offroit autrefois une fort grande Statue, de forme grossiere, qu'un Evêque de Mexico sit mettre en pieces, comme un reste de l'ancienne Idolâtrie. On en voit encore les fragmens au pied de la Pyramide. Ces grandes masses renferment des voûtes, qui servoient de rombeaux aux Rois du Pays. Quantité de petits Monts, dont elles sont environnées, paroissent avoir été les tombeaux des Seigneurs Mexiquains. Le chemin, qui conduit à ces monumens, conferve encore le nom de Micaotli, qui fignific chemin des Morts.

Tome XLIV.

GE EME LELI Je tournai ensuite au Midi, pour CARERI voir la Pyramide du Soleil, à deux 1697. cens pas de la derniere. Elle a mille Pyramide du palmes de longueur, sur deux de ses faces; & fur les deux autres, environ fix cens cinquante. Sa hauteur est d'un quart de plus, que celle de la premiere. La Statue du Soleil, qui étoit au sommet, n'a pas été plus ménagée que l'aurre; mais, dans sa chûte, elle est demeurée vers le milieu de la Pyramiide, sans pouvoir tomber jusqu'en bas. Certe Idole avoit une ouverture dans l'estomac, qui contenoit la figure du Soleil, & tout le reste du corps étoit revêtu d'or, comme celui de la Lune. On voit encore, au pied de la Pyramide, deux grands morceaux de pierre,

Observations

On demande comment les Mexifur ces Mo- que ins qui n'avolent pas l'usage du numens, & per per l'usage du leur origine, fer parailloient des pierres si dures; & par quelles force ils les élevoient à cette hauteur ; sans aucune machine, & fans art, pour en inventer. Les Espagnols y frivant le témoignage de Caeren ; arribuent la confirmition de ces uRyramydes aux Ulmuques, qui ameinerent de l'Isse Atlantide ; une seconde Colonie d'Habitans dans la Nou-

qui faisoient partie d'un bras, & d'un

pied de l'Idole.

velle Espagne (10). Elles sont du moins GINILLI très anciennes; Cateri jugea, par ces CARIRI. prodigieuses ruines qu'on remarque auxien virons , par quantité de Grottes, &par d'autres marques, qu'il y ayoit annefois une grande Ville dans le mêmellieu. Il recourna y le lendemain; à México, par la même route.

· C'eft dans celle de la Pizebla & de Ve- Rous de Cara-cruz, qu'il est temps de le représen-ren à la veter, pour le conduire en Espagne, & jusqu'à Naples, où il avoir commence son cercle. Il partit de la Capitale de la Nouvelle Espagne, le Jeudi, 101 d'Octobre, dans le dessein d'aller s'embarquer, à Vera-cruz, sur le Vaisseau d'avis qui part réguliérement pour la Havane, & de passer de-là aux Cana-

conjecture sur les Histoires Indiennes, qui disent que ces Ulmuques sont venus, par Mer, de l'Orient; & fur l'autorité de leur Patrie. Carerien con-Platon, qui dit, d'un auere côté, que les Habitans de l'Isle Atlantide tiroient leur origine des Egyptiens , chez lesquels cette maniere d'élever des Pyramides é- l'Egypte , il y eus , suitoit enusage. On scait que, vant le récit d'Ammian les Carthaginois poussoient Marcellin , des Animaly leur | navigation julques ! & des Oileaut ; ziem abedans une Ifle fort eloignée ni mundi. Phid, pages 21% des Colounes d'Hercule, & 212. e dre bingents quert on ...

. (10) Ils fondent cette s'y étant établis, le Seune. de Carthage en fit défense pour la suite, de peur que l'abondance de ce nouveau fejour ne leur fit oublier clut qu'il n'est pas surprenant que les Mexiquains avent élevé des Pyramides, comme les Egyptiens, & que sur les Obelisques de

DEMELLIFIES Deux lieues le conduifirent an CARERI. Village de Mexicalingo, où passe une iRiviere, qui-vient du Lac de Chalco dans celui de Mexico, & qui-est d'une extrême commodité pour le Commerace. Il sit ensuire une lieue, dans une Rlaine montagueuse, pour arriver à Ista-

Rlaine montagneule, pour arriver à Hapalapa, & quatre autres jusqu'à l'Hôtellerie de Chalco. C'est un Village
Chalco, son médiocre, mais la plus grande Alcallac & sa Ri- die des bords d'un Lac, par lequel, on
conduit toutes sortes de provisions à la
Capitale. La Riviere est si rapide, entre Chalco & Mexicalsingo, que les Barques s'y précipitent. Le jour suivant,
après une lieue de marche, Careri s'arpêta dans l'Hôtellerie de Cordove, d'où
l'an entre dans une Montagne coul'en entre dans une Montagne couverte de Pins, au milieu de laquelle
on trouve l'Hôtelletie de Rio-frio. Il
y arriva le soir, après avoir fait quatre lieues dans la Montagne, & le lendemain, il en sit deux autres jusqu'à
l'Hôtelletie de Tesmolucca, pour descendre dans une agréable Blaine, ornée de petites maisons champêtres,
qu'il traversa pendant trois lieues, jusAutiennevil. qu'au Village de Saint Martin. Tiascala
ladotiascale n'en étant qu'à trois lieues, il ne résiste point à la cutiosité de voir les resstes de cette ancienne Ville, qui a tou-

joursréssé, dit-il, aux armes de l'Em- GEMELLE pire du Mexique. Mais il regretta d'a- CARIA. voir fait ce détour, lorsqu'après avoir traversé quelques Plaines marécageuses, il rencontra une Riviere, qu'il sur obligé de passer à gué. D'ailleurs: Tlascala n'ayant rien de plus considérable qu'un Couvent de Cordeliers, son regret en devint encore plus vif , & le fit partir dès le lendemain, pour la Puebla, qui n'est éloignée que de: and lieues. Cette Ville nommée pro- La posbli de prement la Puebla de los Angelos, fut los Angelos bâtie par les Espagnols en 1331, & tite son nom d'un songe de la Reine Isabelle, qui en crut voir tracer le planpar des Anges. Tous ses édifices sont de pierre & de chaux. Les rues, sans: ètre pavées, sont d'une propreté singuliere, droises & bien formées. On trouve, ausour des murs, beaucoup d'eaux minérales, pleines de soussre, du côté de l'Occident, de nître & d'alun vers le Nord', & tout-à-fait douces à l'Est & au Midi. Le revenu de l'Evêché de la sersichesses. Pueble monte à quatre-vingt mille piagres, & celui du Chapitre à deux cens: mille. On sit voir à Careri, dans un Cabinet de rareté, une pierre d'aiman, de la grosseur d'une pomme ordinaire, qui enlevoit dix livres de fer. B. iij .

GIMILII

CARERI fait la description, donnent une haute

1697. idée de la grandeur & de la richesse
de cette Ville (11).

Le 21, étant rentré dans la route de Vera-cruz, il fit trois lieues jusqu'au Village d'Ancotoque, & cinq jusqu'au celui d'Arassingo; d'où il n'en reste que deux, pour arriver à Quachioula. Le 22, après en avoir fait quatre dans une Plaine, il vit, dans un Villagé, pommé Saint Augustin une Portante.

Pyramide de nommé Saint Augustin, une Pyramis. Augustin de qui ressembloit beaucoup à celles qu'il a décrites. Trois lieues de plus le conduisirent à Istaqua. Le 23, il eut à traverser d'affrences Montagnes d'on l'on descend, pendant l'espace d'une lieue, au travers des plus effroyables précipices. Le besoin qu'il eur de se reposer au Village d'Aculsingo, qui est environné d'une grande Force, le sit arriver sont tard, après quatre sieues d'une mauvaise route, au Villago de Saint Nicolas. Il avoit eu deux fois une même Riviere à passer. Le 24, il se détourna beaucoup du chemin ; pour éviter de passer à gue la Riviere blanche; & l'ayant passe sur un Pont; il traversa la Ville d'Orizava, d'où il

s'engagea dans une grande Plaine pqui

DES VOYAGES. LIV. IV. 31

le conduisit près d'un Volcan du mê. GARBRE 11 1697.

me nom. Cette Montagne étoit cour l'ARBRE 1697.

verte de neige; mais ses seux & ses l'Volcan d'O' glaces n'avoient rien de si dangereux rizava, que la fange d'une autre Montagne, qu'il su obligé de traverser, & d'où ses Montures ne se tirerent qu'avec mille peines. Elle en a reçu le nom de Préscipice. Il fallut en passer une trossiéme avec les mêmes dangers, & de-la me grosse Rivière, d'où l'on arriva le soir; après une marche de cinq lieues, à Cordova, principale Place de l'Alcaldie. Cette Ville est habitée par quantité de riches Marchands, la pitipart Espagnols; que l'agrément de sa situation, & la bonté du climar, attirent autant que la fertilité du terroir.

Le 25, on entra dans un Pays plus chaud, où l'on trouve des Perroquets de diverses especes, les quantité de Coqs d'Inde sauvages, qui ne laissent pas de se tenir tranquillement perchés sur les arbres. Saint Laurent de los saint Laurent Negros, où l'on s'arrêta pour d'îner, de los Ne est un lieu situé au milieu des Bois, origine, uniquement habité par des Noirs, au milieu desquels on se étoit dans la Guinée: mais ils n'avoient rien de sa rouche; & leur occupation commune est l'agriculture. Ils tirent leur origine.

GARRE quelques Négres échappés, aufà condition qu'ils ne recevroient point parmi eux d'autres Noirs fugitifs, & qu'ils les rendroient à leurs Maîtres ; ce qu'ils observent sidélement. On sit enfuite cinq lieues, pour arriver à l'Hô-tellerie de Saint Campous. La Vallée voisine est habitée par un grand nom-bre de Noirs & de Mulâtres, qui menent une vie fort sauvage. La 26, on fit quatre lieues, dans une Plaine inculte, où l'on ne trouva qu'une maison de Mulârres, sans aucune provision. La Montagne voisine auroit pû fournin des fruits en abondance; mais, dans toute cette Contrée, les fruits ne peuvent être mangés, que trois jours après avoir été cueillis. En sortant de ce lieu, Careri se trouva dans le dernier. danger, au passage d'une Riviere; sans compter qu'il faillit de perdre ses Manuscrits, de quatre ans & quatre mois de Voyage, & l'argent qu'il portoit fur la route. Il entra de-là dans un Pays extrêmement uni., & dans des Bois, d'une espece de Palmiers, dont les fruits sont une sorte de noix vertes, qui pendent en grappes, & qui ont le goût de nos Amandes. Il passa plusieurs petits Lacs à gué, parmi des

herbes fort hautes, qui couvroient un GENELLI grand nombre d'abîmes. Après avoir CARIRI. fait quatre lieues, on palla la nuit dans le Village d'Asparilla. Le lende- Asparilla. main, on fit deux lieues jusqu'à Xa-Xamaja, amapa, où Careri trouva, dans le témoignage d'un Espagnol, la confir-mation de ce qu'il avoit sû de l'Oiseau nommé Carpentero, à qui le seul instinct fait découvrir une herbe qui casse nettement le fer. Mais en se van- casse te ser. tant d'en avoir fait l'expérience, son garant confessoit qu'il avoit cherche vainement cette herbe, dans toutes les

Campagnes voilines.

Enfin, le même jour, après trois Careriarrive lieues de marche, Careri arriva au à veta cruz. Port de Vera-cruz. Il y trouva la plus de qu'il donne de cetgrosse partie de son bagage, qu'il y te Ville. avoit envoyée depuis un mois. Cente Ville, dir-il, loin d'être grande & riche, comme on pourroit le l'imaginer d'un Port où l'on voit arriver toutes les Flottes & tous les Vaisseaux particuliers qui viennent à la nouvelle Espagne, est petite, pauvre, habitée pas un petit nombre d'Espagnols, qui ne s'y arrêtent même que pendant le séjour des Flottes, parce que l'air y est sort mauvais, & qui passent le reste de l'année dans l'intérieur des Terres.

Bv:

GEMELLI Sans nous arrêter à sa description, qui vons Careri dans fon embarquement pour la Havane, où il se promettoit de joindre les Galions, & de se rendre avec eux à Cadix. Dom François Loranz y Rada, Gouverneur de Veracruz, le fit recevoir sur un petit Vaisseau, arrivé de Maracao, qui se dis-posoit à remettre à la voile.

Chasse done

Il ne laissa point d'essuyer, pendant il fait son a quinze jours; tous les ennuis d'un si musement. quinze jours; tous les ennuis d'un si triste lieu. Il faisoit, dit-il, son amusement de la chasse. Un jour après avoir fait cinq lieues, pour tuer des Faisans, aussi gros que des Cors d'Inde, avec un panache blanc & noit fur la tête, il passa une grande Riviere, pour voir la vieille Ville de Véra-cruz. C'est un réduit de Pêcheurs, dont les maisons ne sont que des cabanes, cou-vertes de seuilles & environnées de cannes. La Riviere étant remplie de Crocodiles, comme toutes celles de la Nouvelle Espagne, on assura Careri Instina que les Chiens de cette Contrée, qui

fingulier des veulent passer l'eau, aboyent d'abord chiens du dans un endroit de la rive, pour les y attirer tous; & vont promprement

traverser la Rivière dans un autre (12).

(12) pages 134 & precedentes.

DES VOYAGES. LIE. IV. 35

Il revint à Vera - cruz, chargé de GINELLE Faisans, qu'il porta, le lendemain, CARERI, chez le Gouverneur en allant dîner 1697. avec lui, & qui firent beaucoup d'honneur à son adresse. Dans une autre chasse, il visita la Ferme de Saint Jean, où , malgré l'aridité du terroir , on trouve un Jardin rempli de diverses! fortes de fruits, & un petit Bois pleini d'Oiseaux & d'Animaux sauvages. Un autre jour, ayant pris pour guide un Mulâtre, qui le conduisit dans un Bois voisin de la Riviere, il y sit tomber un Sanglier : mais l'imprudent Mula-& le saisssant par un pied, sans autre précaution, il en sur dangereusement les Sangliers de l'Amérique ont sur sangliers. l'échine, à neuf ou dix pouces de las queue, une espèce de nombre l'échine. blessé. A l'observation commune, que queue, une espece de nombril, Carreri ajoute qu'ils ne jettent aucun en 2 en fort une si mauvaise odeur, que six elle n'est pas coupée aussi-tôt qu'ils sont morts, elle infecte toute la chair, de maniere à n'en pouvoir manger. Il revint le même jour, couvert de Garaparas, espece de vermine qui se trouve dans les Bois, & qui, s'attachant aux habits, s'infinue bloin dans la chair,

GIMETTI qu'il faut beaucoup de peine & d'ha-CARBRI. bileté pour les en tirer.

1697. Les moidres circonstances, qui re-

Mexique.

Particularités. que Careri ap-gardent une Ville aussi célébre, mais aussi peu connue dans nos Relations, prend fur le que Vera cruz, lui paroissent importantes. Il visita sons les Couvens. Celui des Peres de la Merci, quoique peu distingué par ses édifices, offre un trèsbeau clocher. Celui de Saint François mérite quelque attention par la gran-deur de ses Dortoirs. Celui des Dominiquains est fort pauvre. Les Augustins sont aussi d'une pauvreté, qui ne leur a point encore permis de se bâtir une Eglise.

> Enfin, Careri observe que ce sut au Port de l'ancienne Vera-cruz, que Fernand Cortez, premier Conquerant de la Nouvelle Espagne, aborda sous les auspices de Charles-Quint, le Jeudi-Saint de l'année 1519. Il se croit obligé, dit-il, de rapporter quelques particula-rités, dont la connoissance s'est conservée de pere en fils, dans cette Région, & qui sont tirées de quatre Lettres de Cortez, dont il vit les copies à Mexico, entre les mains de Don Charles Fiquen-

za (13).

⁽¹³⁾ C'est la singularité de que Careri se fait de l'a

Le Gouverneur de l'Isse de Cu-GIMILLI ba, qui avoit été découvert par Co- CARERI. lomb, dès l'an 1492, ayant fait reconnoître plusieurs fois les Côtes de la Fétnand Coc-Terre - ferme de l'Amerique, sans y tez y sut ens avoir pû former d'établissement, résolut d'employer, à cette entreprise, des forces capables d'en assurer le succèss Il fit partir, le 15 de Novembre 1519, Férnand Cortez : avec une Flotte de dix Vaisseaux. Ensuite il voulut lui en ôter le Commandement, & l'ordre fut donné de s'assurer de sa personne : mais Correz , aimé de cinq cens huit Soldats, & de cent neuf Matelots, quicomposoient son armée, triompha des artifices de ses Ennemisa

Son premier exploit fur la prise du Village de Tabasco. Elle ne se fit pas sans résistance, quoique les Indiens, qui n'avoient pas encore vû de Chevaux, s'imaginassent que le Cheval & le Cavatier n'étoient qu'un seul Monstre. Cortez se rendit à Saint Jean d'Ulva, où toutes ses troupes débarquerent le Vendredi Saint, De-là vient le nom de Vera-cruz; qu'on a donné

ner place ici , à ce frag- roiffent avec plus d'éclat ment historique, pour faire houncur à son Journal. l'on renverra ici pour les Les mêmes événemens pa-

dans un autre lieu , d'out différences.

Comment

CARERI. rent quelques mois, sans pouvoir sur-monter les oppositions des Indiens.

employepour afilmer fes

Ruse qu'il Mais Cortez prenant la résolution de ployepour mourir ou de vaincre, sit détruire tous fes Vaisseaux, pour faire perdre à ses gens toute espérance de retraite, & leur faire connoître qu'ils ne devoient at-tendre leur salut que de leurs épées. Il partit, le 15 d'Août, avec quatre cens Soldats, après avoir laissé à Veracruz, une Garnison capable de la dé-fendre. Le hasard, qui parost avoir été fon seul guide, le conduisit dans la Province de Tlascala. Il en combattit plusieurs fois les Habitans. Ses Sol-, dats guérissoient leurs blessures & celles de leurs Chevaux, avec de la graisse tirée des intestins de leurs Ennemis. Ces Barbares, épouvantés, demanderent enfin la paix. Ce fut pendant la Négociation qu'on vit arriver quatre Députés, de la part de l'Empereur Montezuma, pour faire des compli-

mens aux Espagnols, & leur offrir un Tribut, à condition qu'ils n'avanças-sent point jusqu'à sa Capitale. Cortez entra, dans Tlascala, le 23 de Septembre, accompagné des Caciques du Pays. Ces Seigneurs, après l'avoir reçu dans leur principal édifice, lui offri-Il entre dans Tlascala.

gent leurs Filles, & mirent en liberté GIMILLE un grand nombre d'Esclaves qu'ils en- CARREL graissoient dans leurs Prisons, pour les sacrifier à leurs Idoles. Bientôt Montezuma, n'étant pas rassuré par une paix à laquelle il'n'avoit pas en de part, envoya de nouveaux Amballadeurs, avec de riches présens, en or & en pierres précieuses, tandis què les Caciques de Chiolula s'efforcerent de gagner la confiance des Espagnols. Mais Cortez informé de l'ordre que ces Caciques avoient de le trahir, en fit tuer un très grand nombre. Une execution si sanglante augmenta les al-larmes de Montezuma. Il envoya, au Vainqueur, une troisième Ambassade, pour justifier ses intentions, & pour offrir un Tribut perpétuel à l'Espagne, avec de grands présens pour Cortezi, s'il vouloit promettre de ne pas entrer dans la Capitale. Cette Ville étoit alors dans une étrange confusion, qui ve-noir autant de la disette des vivres que de l'approche de ses Ennèmis. Correz persistant dans le dessein d'y marcher, traita les Ambassadeurs Mexiquains avec beaucoup de hauteur. Alors Mon- Montezuma tezuma, sentant la nécessité de sléchir, vient au de-envoya au devant de lui Camatzin, vient au de-lui Camatzin, son propre Neveu, Seigneur de Tescuco,

GEMELLI & quantité d'autres personnes de dis-CARRE tinction. Correz continua de s'avancer

avec eux, par Iztapalapa, jusqu'à la chaussée de Mexico, où Coadluvacca & Cuyoacan, les plus proches Parens de l'Empereur, vinrent le recevoir avec beaucoup de pompe. Ils furent bientôt suivis de Montezuma même, qui sortit de sa voiture, aussi tôt qu'il apperçue le Général Espagnol. Cortez lui rendit le même devoir, & lui fit présent d'un collier de fausses perles.

Après quelques autres complimens,

Entrée de Montezuma prit le parti de se retirer:

mais il laissa ordre, aux principaux

Seigneurs de sa suite, de conduire le

Général au Palais d'Axayiaca, son Pere,

qui contenoit ses Idoles & son trésor, & de faire préparer des Quartiers pour les troupes Espagnoles. Il ne fit pas difficulté de se trouver encore dans la Cour de ce Palais, pour le recevoir; & lui ayant fait présent d'un collier d'or, il ordonna que tous ses gens fus-sent traités avec autant de civilité que d'abondance. Les Lettres de Cortez rapportent cet événement, au huitiéme jour de Novembre. L'Empereur du Mé-

xique étoit âgé d'environ quarante ans.

Portrait de II avoit la taille belle, le teint brun,

Montezuma. & l'air gai. Ses cheveux étoient courts,

sa barbe noire & peu épaisse. Les Es-GINELLE pagnols admirerent sa magnificence. CARERI. Lorsqu'il alloit au Temple, il portoit, à lu main, une baguette, moitié or & moirié bois. Les Seigneurs & les Officiers de sa Cour lui composoient un sortege, d'une richesse éblouissante, & deux des principaux portoient, devant lui, des masses d'or, pour symbole de sa Justice. Un jour Cortez, qui le voyoit aller à ses exercices de Religion, eut la curiosité de voir ce qu'on lui fait grand Temple, où l'on montrée grand Temple, où l'on montoit par cent quatorze degrés. Montezuma le reçut avec de grandes marques d'affection. Il lui fit voir, de la cime, toute la Ville, dont la plus grande partie. étoit alors inondée, & dans laquelle on n'entroit que par trois chaussées, qui avoient des Pont-levis d'espace en espace. Il lui montra aussi le Temple des deux Preres, qui faisoient l'objet particulier de l'adoration des Mexiquains; Huycilobos, Dieu de la Guerre, de Pezcalepuca, Dien de l'Enfer. Dien de la La puanteur y étoit extrême, par la suerte & de quantité d'hommes qu'on y immoloit continuellement.

Quelques Espagnols cherchant un endroit commodé, pour en faire une Eglise, trouverent, dans un apparte-

TARBELLI ment du Palais d'Axayiaca, une porte qui paroissoit nouvellement murée. Ils l'ouvrirent. Elle les condussit dans plusieurs chambres, qui contensient une immense quantité d'or & de bijoux.

Cortez sit refermer cette porte, sans

Cortez sit refermer cette porte, sans Trésor que avoir touché au trésor. Il étoit résolu Cortez épar de s'assurer de l'Empereur même; mais le perit nombre de ses troupes lui faisant craindre quelque sacheuse révolution, il vouloit se concilier l'assec-

tion du Peuple par ces ménagemens affectés.

On apprit, dans le même temps, que les Indiens avoient tué, à la Verague les Indiens avoient tué, à la Veraguez, un Officier Espagnol, nommé Jean Escalantpe, & quelques Soldats de la même Garnison. Cette nouvelle parut relever leur courage, en leur, faisant reconnoître que ces redoutables, Etrangers, ausquels ils avoient donné, jusqu'alors le nom de Teulis, ou de Dieux venns de l'Orient, étoient sujets à la mort comme les Habitans du Mexique. Cortez jugea qu'il étoit temps d'exécuter son dessein. Il se sendir au Palais de Montezuma, sans autre suite que cinq de ses plus braves Officiers.

Commene il Là, sous le prétexte d'une conférence se saiste de la secrette, il eut l'adresse d'éloigner ceux Montezuma, de ce Prince; & lorsqu'il se vit seul.

avec lui, non-seulement il lui repro- GENELLEI cha sièrement d'avoir manqué de foi CAREAL. aux Espagnols, mais il lui déclara que son dessein étoit de le tenir Prisonnier, pour s'assurer de sa parole; & tirant son épée, il le menaça de la mort, au moindre signe de résistance. Ce malheureux Monarque s'humilia jusqu'à s'excuser. Il promit' toutes sortes de satisfactions. H offrit, pour ôtages, son fils & deux de ses filles. Mais, Cortez ayant repliqué, que sa personne étoit nécessaire à la sûreté des Espagnols, la vûe des cinq Officiers, qui s'approcherent aussi l'épée à la main; & les exhortations de l'Interprête, qui l'allarmerent sérieusement, pour sa vie, le déterminerent à prendre, sans bruit, une voiture fermée 4 dans laquelle il se laissa conduire au Palais' d'Axiviaca, où il fut enfermé sous une benne garde. Correz ne laiffa pas d'y admentre les Seigneurs de d'autres In-diens. Its entroient dans la chambre de leur Maître, les yeux baissés, & tournant la tête, pour éviter d'en être vûs en face. Als shicknoient trois fois devant lui. Ensuite après avoir fini leurs complimens ou leurs affaires, ils fortoient avec les mêmes marques de rospect ou de terreur. Caterrir exGEMBLLI plique point si c'étoit l'ordre de Cor-CARERI tez , qui les tenoit dans cette con-\$697. trainte.

> On lui amena quatre des Indiens qui avoient tué d'Escalante. Il les fit brûler vifs; & pendant l'exécution , il fit mettre les fers aux pieds à Montezuma, qui, sans paroître sensible à cette indignité, demanda un jour la permifsion d'aller à la chasse, &, dans une autre occasion, celle d'aller au Temple, pour ôter, à ses Sujets, l'idée qu'il fût Prisonnier. Cortez y consentite; mais en lui donnant une garde de cent cinquante Soldats , & le menaçant de la mort s'il arrivoit quelque soulevement de la part du Peuple:

Massaur: Cacamatzia, Neveu de l'Empereur; plusieur & Rei de Testenco, ne pouvant être trompé sur le misérable état de son Oncle, entreprit de s'élever sur le Trône: impérial, & communiqua son desseinaux Princes d'Iztapalapa , des Jacuba & de Cayoacan, Neveux de Montezuma, comme lui. Mais leut complot: fut heureusement découvers ; & d'Empereur même ayant demandé qu'ils fussent tous arrêtés, les Espagnols sais firent ardemment cette occasion dauge menter leur puissance, en feignant d'erécuter ses ordres. Lorsque ces qua-GREEULE tre Princes surent Prisonniers, Cortez CAREAL. ne differa plus à presser ouvertement Montezuma de saire hommage au Roi rendu à l'Est d'Espagne. Il lui laissa néanmoins la pagne. liberté de délibérer sur cette proposition, avec les principaux Caciques. Mais ses mesures lui répondoient de la résolution du Conseil, qui fut exécutée avec beaucoup d'éclat, & dans la meilleure forme; quoique pendant cette cérémonie, l'Empereur. & tous les Princes les Vallaux, ne pullent cotenir leurs larmes. Correz qui les vit affecter imprudemment de faire parade de leur or, voulut sçavoir d'où ils tiroient tant de richesses. Quelques Officiers Espagnols furent conduits dans trois lieux différens, d'où il rapporte-

rent quantité d'or en poudre, que les Indiens avoient recueilli du sable de leurs Rivieres, & Montezuma ne se sit pas presser, pour céder, à ses nouveaux Maîtres, tout le trésor de son pere, qui étoit renfermé dans l'appartement

que les Espagnols avoient eu la modération de respecter. Tout l'or fut son partage de du en lingois, & produisit du valeur lor des Mexides su millions de piastres, dont on quales leva un sinquième pour le Roi. Cortez en prit un autre cinquième, &

Digitized by Google

46 HISTOIRE GENERALE

GEMEL LI tout le reste fut partagé entre les Sol-CARERIO, dats.

. 1697.

Montezuma, qui ne voyoit plus de füreté que dans une dépendance absolue, offrit, à Correz, une de ses filles en mariage. Ce fier Conquérant l'accepta, mais à condition que le même jour on mettroit, dans le grand Temple de Mexico, un Crucifix & l'Image de la Vierge. Cette Loi parut dure à la Nation. Cependant, les Espagnols, obtintent, du moins, une partie du Temple, séparée de celle qui contenoit les Idoles, & la Messe y fut. célébrée publiquement. Les Prêtres des deux principales Divinités Mexiquaines, se voyant menacés de leur ruine, eurent la hardiesse d'exhorter le Peuple à prendre les armes. Il se forme un parri si puissant contre les Espagnols, que Mongezuma, lié désormais avec eux par les mêmes intérêts. leur conseilla de sorrir de la Ville, avant que les Rebelles eussent achevé de s'y rassembler. Cortez commença peut-être à se repenție d'avoir fait bri-Les Boleres les la Florres II s'efforça d'appenser les exhortent de Prêcres parilla, médiation de l'Empereur qui demanda du temps pour

peuplande la guerre.

faire construire rrois Vailleaux, sur lesquels ils fir entendre que les Espagnols étoient disposés à s'embarquer. GIMILLI

Telle étoit leur situation, lorsque CARIRI. Diego Velasquez, Gouverneur de Cuba, apprenant que Cortez avoit envoyé de riches présens à la Cour d'Espagne, sans l'en avoir informé, mit en Mer une Flotte de dix-neuf Vaisseaux, montés de quatorze cens hommes & de vingt piéces de canon. Il en donna le Commandement à Pamphile de Nervaez, auquel il joignit un Audireur, qui devoit faire l'office de Médiazeur entre Cortez & lui. A peine certe Florte eut jetté l'ancre dans le Port d'Ulva, que Montezuma en recur avis, des Indiens de la Côte, qui la lui porterent dépeinte sur de la toile de Maghey. Il se hâta d'envoyer à Nes-vaez un riche présent d'or., d'étosses & Espagnols de vivres , par le conseil de Correz mêmes. même, qui n'attendoit du secouts que d'une armée de la Nation. Mais Nervaez déclara ; aux Députés de l'Empereur, que Cortez & ses Soldats n'éroient que des Déserteurs de l'Espagne, & des Rebelles, dont il avoit ordre de se saisir, pour le délivrer de sa prison. Correz avant reçu cette nouvelle de Montezuma , qui l'en croyoit informé . avant dui , tint conseil avec ses Officiers. & se hâta d'écrire à Nervatt.

GIMPLEI Il lui représentoit que pour l'honneur CARERI de leur Patrie & pour le fervice du Roi, il ne devoit pas seconder la fureur d'un Peuple, prêt à se soulever, ni penser à délivrer Montezuma, dont l'emprisonnement faisoit l'unique sû-

Murmonte.

contex les reté des Espagnols. Il offroit enfin de lui remettre tout ce qu'il avoit con-quis, & de se retirer dans une autre Province. Loin d'écouter des propositions si justes, Nervaez mit dans les fers l'Auditeur, qui sembloit les approuver, & marcha vers Mexico avec toutes ses troupes. A son approche. Cortez laissa Pierre d'Alvarado & quelques Soldats, pour la garde de Mon-tezuma & du Fort. Il demanda du secours aux Caciques de Tlascala, dont il avoit eu la prudence d'entretenir l'amirié; & marchant contre Nervaez, avec le reste de ses forces. & six mille Indiens armés de piques, il se promit la victoire, de la justice de sa cause autant que de son courage. Il arriva le foir à une lieue de Sempoalla, où Nervaez étoit campé sans désiance. Après avoir encouragé ses gens, il passa, dans la plus grande obscurité de la nuit, un suisseau, door ses Enneanis croyoient s'être fait une barriere. Al les surprit, il les désit entiérement; æ

& pour comble de bonheur, il se saiste GEMELLE de Nervaez & de toute l'artillerie. Une CARREL victoire si complette lui devint encore plus avantageuse par ses suites. Les vaincus lui prêterent serment de fidélité. Il se saiste des dix-neuf Vaisseaux; & tous les Espagnols se trouvant réunis sous ses ordres, à l'exception du seul. Nervaez, qu'il laissa, fous une bonne garde, dans Vera-cruz, il envoya la Flotte de divers côtés, pour faire de nouvelles conquêtes.

Mais, au milieu de son triomphe, soulevement il apprit que Mexico s'étoit soulevé, de Mexico. & qu'Alvarado, serré de près dans le Fort, avoit besoin d'une prompte assistance. La nécessiré de conserver ce poste le fit partir aussi-tôt avec treize cens Hommes de pied, environ cent Chevaux, & deux mille Indiens de Tlascala. Il entra dans Mexico, le 24 de Juin 1520. Montezuma demanda la liberté d'aller au devant de lui, & ne s'attendoit qu'à se voir caressé d'un Vainqueur, qui avoit accepté la qualité de son gendre. Mais la correspondance, qu'il avoit entretenue avec Nervaez, éroit un crime que les Espagnols ne lui avoient pas pardonné. Cortez refusa de lui parler, dans la cour du Palais, où ce Prince s'éroit avancé pour le rece-Tome XLIV.

GIMELLI voir. Un affront si sanglant lui sit ou-1697.

tezuma.

GARERI. blier la foi qu'il avoit jurée. Il fit investir le Palais, par un grand nombre d'Indiens, armés de sléches & de frondes, & mettre le feu au Quartier de Cortez, qui n'eut pas peu de peine à MortdeMon-l'éteindre. Tous les Espagnols se retirerent en bon ordre dans leur Fort; mais le combat ayant recommencé le jour suivant, ils se virent en danger d'être accablés par la multitude. L'attaque dura plusieurs jours avec tant de chaleur, qu'appréhendant de manquer bientôt de vivres & de munitions, ils. réfolurent de demander la paix. Cortez envoya un Religieux Espagnol à Montezuma, pour le supplier, en faveur de leur alliance, d'arrêter la sureur de ses Sujets, avec promesse de sortir sur le champ de Mexico. Cette grace lui fut d'abord refusée. Cependant la bonté de l'Empereur prévalut fur son ressentiment, & lui sit donner ordre aux Combattans d'abandonner les armes. Il étoit alors dans une galerie découverte, d'où le Peuple pouvoit entendre sa voix : mais plusieurs Caciques s'approchant aussi-tôt de sa perfonne, lui déclarerent qu'il ne méritoit que l'indignation de ses Sujets, & que les Mexiquains, voulant la ruine

entiere des Espagnols, avoient fait un GEMELLI choix d'un autre Empereur. A peine CARRAI. eurent-ils fini cette impérieuse déclaration, que le malheureux Montezuma se vir couvert d'une grêle de slêches & de pierres, dont il reçut plusieurs blessures mortelles, qui terminerent bien-

tôt fon regne & sa vie.

Cortez se promit quelque avantage de cette révolution. Il fit de nouvelles propositions de paix aux Rebelles, sans autres conditions que la liberté de sortir de Mexico; & pour les toucher apparemment, par quelques marques de zèle pour leur Nation, il les fit exhorter à donner la Couronne au fils de Montezuma, comme le seul moyen d'éviter les troubles dont ils étoient menacés sous le régne d'un Usurpateur. Mais, pour unique réponse, ils tomberent, le lendemain avec tant de furie, sur les Espagnols, qu'ils en tuerent un grand nombre. Cortez en tira vengeance, par une sortie, dans laquelle il mit le seu à la Ville, après avoir massacré des milliers d'Indiens. Ensuite, désespérant de résister à tant d'Ennemis, il prit la résolution de sociéde ser-sorrir de Mexico, à la faveur des té-tirer. nébres. Sa premiere démarche fut de faire tuer tous les parens de Montezu-

GEMELLI ma, & d'autres Princes, qu'il retenoit CARERI. Prisonniers. Il fit le partage de tout l'or qu'il avoit rassemblé; & le 10 de Juillet, à l'entrée de la nuit, il sortit du Fort avec tous ses gens, qui portoient un Pont de bois, pour traverser plusieurs Canaux, dont les Ponts avoient été rompus. Les Ennemis s'apperçurent, à minuit, qu'il passoit sur les digues. Ils l'attaquerent si vigoureusement, qu'ils lui tuerent environ deux cens hommes. Alvarado, quoiqu'appésanti par quelques blessures, évita de tom-ber entre leurs mains, en faisant un faut extraordinaire, qui a fait nommer cet endroit jusqu'aujourd'hui, le Saut d'Alvarado. Cortez, après avoir passé le dernier Pont, se rendit à Tacuba, où loin d'obtenir une retraite, il trouva les Habitans armés contre lui. Il fut obligé de prendre des chemins écartés, avec le secours des Guides de Tlascala, & sans cesse poursuivi par un Corps d'Indiens, qui cherchoient à le surprendre dans l'obscurité. Un Temple, près duquel il arriva, lui parut propre à recevoir quelques fortifications, pour y faire panser commodément ses Bles-

Imbarras de sés. On y a bâti, dans la suite, l'E-sa suite. glise de Notre-Dame de los Remedios. la fuite. Cette nuit fut nommée la nuit triste,

en mémoire du massacre, surtout de GINFLET ceux qui avoient plutôt pensé à défen- CARRA. dre leur or que leur vie. On continua de se retirer, en faisant face aux Mexiquains: mais la Bataille, qui se donna le 14, proche d'Otumba, coûta tant de monde aux Espagnols, que dans la revûe qu'ils firent le jour suivant, il ne se trouverent qu'au nombre de quatre cens quarante. Ce petit Corps fut bien reçu à Tlascala, quois que les Indiens auxiliaires fussent réduits à douze cens hommes.

Quanhlimoc, proche parent de Montezuma, étoit monté sur le Trône par les suffrages des Conjurés. Il rappella. tous les Guerriers du Mexique, pour établir sa domination, sans paroître inquiet des résolution de Cortez, qu'il crut assez humilié par sa fuite. Cependant l'Armée Espagnole se trouva renforcée de cent quarante hommes, venus de la Riviere de Panuco, sur laquelle ils avoient tenté inutilement de s'établir. Cortez prit le parti d'envoyer Les Espaquelques Officiers, en Espagne, & gnols sont dans les Isles de la dépendance de cette Couronne, pour solliciter du secours, & pour se procurer des Chevaux. Il lui vint en même temps, de Veracruz, quelques Avanturiers Espagnols,

GEMELLI amenés par des esperances de fortune,
CARERI. qui le mirent en état de marcher vers
Tescuco; & les Caciques de Tlascala, moins attachés à la Nation qu'à sa
personne, lui rassemblement un Corps
lls retour de dix mille Indiens. Ces secours im-

Ils retour-de dix mille indiens. Ces iecours ininent à Mexiprévûs le firent avancer avec un air de
triomphe. Le Prince de Tescuco ne
balança point à le recevoir, & lui sit
présent d'un Etendart d'or. Quelques
jours après, il vir son armée grossie
d'une autre recrue d'Espagnols, qui
étoient arrivés dans un Vaisseau particulier. Avec des forces si nombreuses, il commença par subjuguer tous les environs de Mexico, dans le dessein de s'approcher du Lac par les Canaux, & d'entreprendre le siège de cette Ville. Une revûe générale, qu'il sit le jour de la Pentecore, lui fit trouver sept cens trentequatre Espagnols, & plus de vint mille Indiens, sans y comprendre ceux qui suivoient l'armée, dans l'espérance du butin. Il prit cent cinquante hommes de sa Nation, qu'il distribua sur des barques de douze Rameurs, le reste fut partagé en neuf Compagnies, dont il sit trois Corps, commandés chacun par un Ossicier de constance. Huit mille Indiens de Tlascala reçurent ordre d'aller faire le siége d'Istapalipa. de Cuepacan & de Tacuba, pour se GEMBLLY faciliter les moyens de rompre l'Aque-CARBRE. duc de Chapultepech, qui fournit Me-xico d'eau. Cortes se mit lui - même sur une Barque; & dans plusieurs cour- Cortez. ses, qu'il fat sur le Lac, il détruisit quantité de Canots Indiens. Il délivra Consalve de Sandoval, qui se trouvoit environné d'un grand nombre d'Ennemis; & l'ayant envoyé à Teguaquilla, pour se rendre maître de la chaussée, qu'on nomme aujourd'hui Notre-Dame de Guadaloupe, il résolut d'entrepren-

dre sérieusement le siège de Mexico.: Les Espagnols ne purent d'abord avancer beaucoup, parce qu'ils per-doient, la nuit, tout le terrein qu'ils avoient gagné pendant le jour. Dans une Ville, dont toutes les Maisons étoient environnées d'eau, les Habitans profitoient des ténébres, pour ouvrir des fossés où leurs Ennemis se précipitoient, sans se défier du malheur par lequel ils étoient attendus. Cortez ouvrant les yeux sur la diminution de ses troupes, & sur le danger du recardement, se détermina tout d'un coup à pénétrer dans Mexico. Il siège de Medivisa ses gens en trois petits corps, xico. pour les faire entrer par trois endroits différens;&se mettant lui-même à la tête

C iiij

16 HISTOIRE GENERALE

GARERI. 1697.

GIMILLI du premier, il marcha jusqu'à la Place de Tlatcluco, qui étoit alors la plus grande de la Ville, & qui est aujourd'hui le Couvent des Cordeliers. Mais son ardeur l'ayant emporté trop loin, sur une chaussée où les Indiens l'avoient attiré en fuyant, il s'engagea si malheureusement dans la boue, qu'il y fut blessé, & que soixante de ses Soldats y furent faits Prisonniers. Les deux autres corps n'eurent pas plus de succès. Après avoir essuyé long-tems les fléches & les pierres des Indiens, qui les accabloient également, de leurs Canots, par eau, & par terre du haut de leurs Maisons, ils revintent extrêmement maltraités. Les Prisonniers furent immolés à l'Idole Huycilobos, & leurs corps abandonnés aux Bêtes sauvages; à la réferve des bras & des jambes, que les Mexiquains réservoient pour les manger. Ils en écorchoient aussi le visage & la barbe, pour se faire une espece de masque, de cette peau, dans leurs Fêres solemnelles.

Cortez eft abandonné de fes 'Alliés.

Après des perres si difficiles à ré-parer, les Auxiliaires de Tlascala, de Tescuco & de quelques autres lieux, se retirerent dans leurs Cantons, & les Espagnols demeurerent seuls à la garde des postes, dont ils s'étoient saiss.

Les uns s'occupoient à remplir les fos-GEMELLE sés de terre & de bois, pour se faire CARERI. un passage, & les autres veilloient autour d'eux pour les soutenir; tandis que ceux qui étoient dans les Barques em-ployoient tous leurs efforts à rompre les estacades, dont les Mexiquains avoient bouché leurs Canaux. Ces travaux, poussés nuit & jour avec un ardeur infatigable, avancerent assez heureusement pour ranimer les troupes de Tlascala & de Tescuco. Elles revinrent au secours des Espagnols. Mais Cortez ne se lassoit pas de proposer la paix. Il députa quelques Prisonniers au nouveau Monarque, pour renouveller des offres qui avoient été vingt fois rejettées. Enfin n'esperant plus rien de la douceur, & voyant ses for-ces rétablies par le retour de ses Alliés, il fit attaquer la Ville de trois côtés; & joignant l'exemple à ses ordres, il pénétra lui-même jusqu'au grand Temple, sur lequel il arbora ses Etendarts. Les trois corps se réunirent dans n pénétre le même lieu, après avoir fait, pen-dans la ville. dant deux jours, des prodiges de hardiesse & de valeur. Les Habitans, & l'Empereur même, se virent forcés de se retirer dans la partie de la Ville, où les Maisons étoient environnées des

CARERI. 1697.

GEMELLI plus larges Canaux. Mais, dans le passage, il en périt un grand nombre par les armes à feu des Espagnols, qui s'é-toient mis en bataille dans la grande Place de Tlatoluco.

Indiens.

Fureur des Cortez reçut, dans le même temps, de la poudre & d'autres munitions, par un Vaisseau nouvellement arrivé d'Espagne. Cet accroissement de forces, & la confusion de ses Ennemis, ne l'empêcherent point de leur faire proposer, encore une fois, la paix: mais après avoir paru délibérer, pendant une cessation d'armes de trois jours, ils fondirent avec plus d'emportement que jamais sur les Espagnols; & bra-vant la mort sous toutes sortes de formes, ils venoient la recevoir au bout du mousquer. Cortez jugea qu'on n'ob-tiendroit rien d'eux, aussi long-temps que l'Empereur se croiroit en sûreté dans son poste. Il détacha Christophe de Sandoval, pour l'assiéger avec les Barques. Cette résolution sut suivie d'un si prompt succès, qu'on regretta beaucoup de ne l'avoir pas exécutée plutôt. A peine l'Empereur vir approcher les Barques, que se désiant de la con-stance de ses Sujets, il se mit dans un grand Canor, avec ses femmes & ses meubles les plus précieux, pour s'é-

chapper par le Lac. Mais Sandoval s'en GEMELLE apperçut. Il le fit suivre par la Barque CARERI. de Garcie Holguin, qui le prit sans résistance & qui le conduisit à Cortez. On respecta ses trésors, & surtout ses femmes, pour lesquelles il paroissoit fort allarmé. Cortez étoit sur le haut du Temple, pour observer ce qui se passoit autour de lui. Lorsqu'on l'eût L'Empereur informé que l'Empereur étoit Prison-est tait Prinier, il descendit avec autant de surprise que de joye, dans la résolution de le traiter civilement, & de vaincre, s'il étoit possible, ce cœur farouche, par ses caresses & ses bienfaits. Mais il lui trouva moins de fierté que de douleur. Seigneur, lui dit ce malheureux Prince, en versant quelques larmes, j'ai fait mon devoir en défendant ma Ville & mon peuple. Puisque la fortune m'a fait tomber entre tes mains, je te demande en grace de me tuer, de cette épée que tu portes. J'aime mieux la mort que la milérable condition qui m'attend. Non, lui répondit Cortez, tu as défendu ta Ville en Guerrier. Tu ne mérites que de l'estime & de l'honneur. Il l'envoya, le même jour, avec de grandes marques de distinction, à Cuyoacan, sous l'escorte de Sandoval. Les Lettres que Careri

1697.

GEMELLI donne pour sa source, mettent ce CARERI. grand événement au 13 d'Août 1521, après quatre-vingt-treize jours de siége. Elles ajoûtent que l'Empereur Quanhlimoc n'étoit âgé que de vingtquatre ans; qu'il avoit la taille belle, le teint brun, & le visage long (14).

Gloite de Correz.

Cortez prit, pour armes, après cette Conquête, trois Couronnes, avec une bordure chargée de sept têtes de Rois. Aussi-tôt qu'il eut fait transporter tous les Cadavres, dont les rues étoient remplies, son premier soin fut de faire donner la question au Seigneur de Tes-cuco, pour lui faire déclarer ses tré-sors, dont on n'avoit trouvé que la valeur de trois cens quatre-vingt-six mille piastres. Careri ne porte aucun jugement de cette action. Elle lui pa-roît, sans doute, essacée par l'atten-tion de son Héros, à rebâtir la Ville & à la repeupler. Ensuite, pendant que ses Capitaines étendirent la domination Espagnole, dans les diverses parties du même Empire, il dépêcha deux Vaisseaux en Espagne, pour offrir, au Roi, un présent de deux millions deux cens mille piastres, en plaques eu en lingots d'or, avec toute l'Anti-

⁽¹⁴⁾ Cortez le fit pen- ce de Tacoba ; son Na-

chambre du trésor de Montezuma, & GIMBLLE pour obtenir le Gouvernement de la CARREL.

belle Région, qu'il avoit conquise.

Careri observe qu'il fit supplier le Roi
de ne point envoyer de Jurisconsultes
au Mexique, parce qu'il ne les croyoit
propres qu'à somenter les dissensions
des Habitans.

D'Avila & Quinonez, chargés de Les mésors cette députation, furent pris, aux en-qu'il envoye virons des Isles Terceres, par un Cor-d'Espagne, saire François, nommé Florin. Quino-sont pris par nez mourut, dans la route, & d'Avila fut conduit, en France, avec ses trésors. Le Roi de France, à la vûe de tant de richesses qu'on lui apportoit, dit agréablement : l'Empereur Charles & le Roi de Portugal ont partagé, entr'eux, le nouveau Monde, sans m'en laisser une part : je voudrois qu'ils me fissent voir le Testament d'Adam, qui leur donne ce droit. D'Avila obtint la liberté de retourner en Espagne, & sur ses représentations, Charles-Quint accorda, pour Cortez, non-seulement le Gouvernement de la Nouvelle Espagne, mais la confirmation du partage qu'il avoit fait des trésors & des terres, entre les Conquérans avec le plein pouvoir de faire les mêmes dispositions à l'avenir. Cortez continua d'envoyer,

GEMELLIà ce Prince, de riches présens, entre CARERI. lesquels on vante une Coulevrine d'or 1697. & d'argent, nommée le Phœnix (15). Cependant, les accusations de ses Ennemis, & quelques recherches de sa conduite, qui passerent à la Cour, le sa disgrace, firent priver de son Gouvernement. Il se rendit en Espagne, où l'éclat de son mérite ayant en plus de force que ses raisons; pour le justifier, il sur traité avec honneur. On lui donna le Marquisat Del-Valle, qui vaut aujourd'hui soixante mille piastres de rente, avec la dignité de Capitaine Général de la Nouvelle Espagne, & de la Mer du Sud; & pour comble d'honneur, Charles-Quint le visita dans une maladie. Il retourna, dans la fuite, aux Indes Occidentales, avec ordre d'y faire construire des Vaisseaux, pour entrepren-Il découvre dre de nouvelles découvertes. On lui la Californie, doit celle de la Californie, qui exposa sa vie à mille fâcheux accidens, & qui lui coûta plus de trois cens mille piastres. L'espérance de se faire payer de cette somme le conduisit en Espagne 4

mais loin de réussir dans ses préten-

⁽¹⁵⁾ On ylifoit ces trois gundo, Vers Espagnols: Y vos fin ygual en al Ne Nacio sin par, mundo.

tions, il reçut défense de retourner GEMELLE aux Indes, avant qu'on eût examiné sa CARERI. conduite. Cette disgrace ne l'empêcha point d'accompagner Charles-Quint au siége d'Alger; d'où revenant avec ce Prince, il mourut à Castilleja de la Costa, proche de Seville, le 2 de Décembre 1545, âgé de soixante & deux ans. Son corps fut porté, suivant ses dernieres dispositions, au Couvent des Cordeliers de Mexico. Correz étoit de belle taille. Il avoit le teint brun, la barbe noire, & une cicatrice à la lévre inférieure (16).

Careri, ne croyant pas ses informations moins singulieres, sur les Conquêtes de François Pizarre, qui portoit, vers le même temps, la gloire Espagnole dans les parties Méridionales du nouveau Monde, en fait entrer dans son Journal, un récit plus court. Rapportons-en quelques traits, pour lui faire honneur, encore une fois, de son travail & de ses lumieres (17).

Les Espagnols, dit-il, firent voile de ce côté-là, dans le cours de l'année

(16) Ibidem , pages 291 & précédentes.

thentiques , qui formerone le Recueil des Voyages aux Indes Occidentales, & qu'il y auroit néanmoins de l'injustice à les supprie mer tout-à-fait,

Sa more

⁽¹⁷⁾ On doit fentir que ces informations particulieres de Careri, ne méri sent pas de trouver place entre les Relations au-

GIMBLL 1525, fous Pizarre & Jacques d'Al-

CARERI. magro, qui avoient équipé deux Vais1697.

Eironfan- seaux, avec le secours d'un Prêtre de
ces que Ca-Panama, nommé Luqué. Après mille
reri recueille lieues de navigation, ils prirent terre;
sur la Con.
quête du Pé-& dans un combat, qu'ils eurent à soutenir sur le rivage, Almagro perdit un œil. Ensuite, continuant leur Voyage, ils arriverent dans un Pays couvert d'eau, où les Habitans vivoient sur des arbres, comme les Cygognes. Pizarre passa de-là dans l'Isle de Galloe. D'Almagro l'y suivit peu de jours après; & s'étant avancés tous deux vers Tangorara, ils mirent à terre, près de Tumbez, Pierre de Candia, qui re-vint ébloui des richesses de cette Contrée. Pizarre engagea aussi-tôt son Associé à retourner à Panama; & s'embarquant, pour l'Espagne, avec sa parti-cipation & celle de Luqué, il y alla demander le Gouvernement des lieux, dont il se promettoit la conquête. Charles-Quint lui accorda les titres, nonseulement de Gouverneur, mais d'Adelantade & de Capitaine Général de la Nouvelle Castille & du Pérou. Il retourna aux Indes, avec ces honneurs, accompagné de Jean Confalve & de Ferdinand, ses freres: mais au lieu d'y recevoir les félicitations d'Almagro, il

le trouva fort indigné que la Cour n'eût GIMILLI rien accordé pour lui. Cependant, ils CARERA armerent ensemble une Escadre, dont Pizarre commanda deux Vaisseaux. Leur navigation fut heureuse jusqu'à Tumbez, où la tempêre ne leur ayant pas permis d'aborder, ils se virent obligés de descendre dans un lieu qui appartenoit proprement au Pérou. Pizarre conquit d'abord l'Isle de Puna, peu éloi-gnée de la Côte, & gouvernée alors par Guascar Inga, frere aîné, mais Ennemi mortel de l'Empereur Ataliba, qui lui avoit enlevé la Couronne. Il s'efforça de gagner l'amitié de ce Prince: mais n'ayant pû lui faire agréer ses offres, il s'avança vers Tumbez, où le Gouverneur ne parut pas plus disposé à la Paix. Pizarre descendit au rivage, de Pizarre & dans l'obscurité de la nuit, passa la d'Almagre. Riviere, & mit les Indiens en déroute. Il laissa quelques troupes dans ce lieu, qu'il nomma Saint Michel. Quelques Envoyés de la Cour l'étant venu menacer de la part d'Ataliba; il répondit, civilement, qu'il ne pensoit qu'à lui offrir les services des Espagnols. Ensuite ayant marché jusqu'à Curamaha, il s'y fortifia, malgré la défense de cePrince; avec l'attention néanmoins de lui envoyer deux Députés, pour lui

GEMELLI demander, encore une fois, son ami-CAREAI. tié. La réponse, qu'il reçut, lui fit juger qu'il devoit se tenir prêt à combattre. En effet, Ataliba se mit en marche avec toute son armée. Il étoit porté dans une chaise d'or, garnie de plu-mes de Perroquets. Sa tête étoit rasée, mais couverte d'un bonnet de laine cramoisie; & ses oreilles paroissoient à demi déchirées, par le poids des gros anneaux d'or qu'elles avoient à sourenir. Pizarre, dont l'orgueil ne con-noissoit déja plus de bornes, lui envoya proposer de payer un tribut à l'Espagne. Cet outrage fit commencer aussitôt la guerre. Les Espagnols prévintent leurs Ennemis, en fondant sur eux avec une impéruosité qui les esfraya. Ataliba fit en vain ses efforts pour les ranimer. Il fut abbattu lui-même de fa chaise d'or, & fair Prisonnier. Une Victoire, qui coûta si peu, fit passer, dans un instant, d'immenses trésors entre les mains de Pizarre. L'Empereur offrit, pour sa liberté, une Salle remplie de vases d'or & d'argent, que les Espagnols accepterent; mais ils ôterent ensuire la vie à ce malheureux Monarque, sollicités par Guascar, qui étoit aussi tombé dans leurs chaînes. Il no fut pas traité plus favorablement que

l'Empereur son frere. Aussi-tôt qu'il GIMEILI eut livré de grosses sommes, dont on étoit convenu pour sa rançon, il sur cruellement étranglé, en reprochant à Pizarre sa mauvaise soi, & demandant d'être mené Prisonnier à l'Empereur d'Espagne. Ainsi, sans répandre beaucoup de sang, une Région de mille trois cens lieues d'étendue, se trouva conquise par la mort des deux freres, & les armes Espagnoles ne rencontrerent plus d'opposition.

Après ce récit, dont plusieurs cir- Tragique sia constances manquent en esset aux an- des Conqueciennes Relations, Careri donne, avec

ciennes Relations, Careri donne, avec la même confiance, celui des cruelles divisions qui s'éleverent entre les Pizarres, & de la mort tragique de tous ces avares Conquérans. Leurs guerres, dit-il, firent périr plus de cent soixante Capitaines, qui s'entr'égorgerent, avec une fureur, sans exemple parmi les Nations qu'ils traitoient de barbares. Il n'admira pas moins que la fermeté d'un Ecclésiastique ait été seule capable de terminer ces sanglantes Tragédies. Consalve Pizarre étoit devenu Maître absolu du Pérou, par la mort de tous ceux qui pouvoient lui dispnter le Gouvernement. Il avoir rejerté les Vicerois, envoyés par la Cour.

GIMBLE: Charles-Quint, irrité de cette insolem-CARIEI. ce, sit partir, d'Espagne, Pierre Gasca, Prêtre, avec un pouvoir sans bor-

Un Prêtre fi.

Un Prêtre fi. nes, & des Blancs-signés pour toutes bles. fortes d'occasions. Gasca, n'ayant pû se faire entendre par la douceur, livra bataille à Pizarre, battit ses troupes, & le fit Prisonnier à Xaguixaguana, avec douze de ses principaux Partisans. Il fit juger cette troupe de Rebelles au dernier supplice, comme s'ils eussent pris les armes contre la personne même du Roi. Pizarre fut conduit, au lieu de l'exécution, fur une Mule, les mains liées, & couvert d'un manteau. Sa tête fut portée à Lima, & placée sur une colomne, avec cette Inscription: " C'est » ici la tête du traître Consalve Pi-» zarre, qui a livré bataille dans la " Vallée de Xaguixaguana, contre l'E-" tendart royal, le Lundi 9 d'Avril » 1548 ». Gasca, étant retourné en Espagne, présenta un million & demi de piastres à Charles-Quint, & sur nommé, pour récompense, à l'Evêché de Placentia (18).

Careri s'embarqua, le 14 de Décem-' Careti paffe de vera-cruz bre. En faisant route par le Canal de à la Hava-l'Ouest, il observa que le Château est petit, & que le Gouverneur y est aussi

(18) Pages 198 & précédentes.

mal logé que ses Soldats. On doit s'y GIMILLE garder de quantité de seches, dont il CARRA est environné; surtout pendant les vents du Nord, qui empêchent de sortir du Canal. Mais rien ne troubla la route de Careri, jusqu'au 29, qu'il entra dans le Port de la Havane. Il donne une légere idée de cette Ville. Elle est ville & du struée, dit-il, dans une Plaine, à vingt- Port. trois degrés vingt minutes de latitude. Sa figure est ronde, dans un circuit d'une demie lieue, & ses murailles ne sont que de terre, du côté de l'Isle; mais elle est bien défendue du côté du Canal. On y compte environ quatre mille Habitans, Espagnols, Noirs, ou Mulâtres. La beauté singuliere des femmes de la Havane, & la vivacité d'esprit, qui est le partage des hommes, en rendroient le séjour agréable, si les vivres n'y étoient toujours d'une extrême chersé. Deux piastres suffisent à pcine pour la dépense de chaque jour, furtout pendant que les Galions y sont à l'ancre. Quoique le climat soit assez temperé, le bled avoit cessé d'y croître depuis quelque temps, sans qu'on en pût trouver la raison; & le pain, n'y venant que par Mer, se vend à fort haut prix. Mais on y supplée par une racine nommée Jucca, qui ne pro-

GEMELLI duit ni feuille, ni femence, & dont CARBRI. il suffit de planter des morceaux pour 1627. les faire croître (19). La Ville a deux de ses faces sur les Ports, où les Vaisseaux peuvent mouiller fort près de la Terre. Sa principale défense consiste dans trois Châteaux, dont le premier, à la gauche du Canal, se nomme del Motto; le second, à droite, la Punta; & le troisiéme, la Fuera.

Embarque-Commerce.

Careri se sit un spectacle agréable tres, & bon- de l'embarquement des caisses de piasne foi de ce tres. Celles du Roi en contenoient trois mille, & celles des Particuliers deux mille seulement. On faisoit monter la totalité à trente millions, dont la plus grande partie venoit de Portobello. La bonne foi, qui regne dans ce commerce, mérite d'être observée. Lorsque les Marchands sont convenus de prix, ils se délivrent mutuellement les ballors de marchandises & les caisses de piastres, sans inspection & sans compte, avec une confiance absolue pour les mémoires d'échange. On ou-vre ensuite les ballots & les caisses, devant des Notaires établis; & s'il s'y trouve quelque chose de manque ou d'excédant, les Compagnies de Seville & de Lima en tiennent compte aux

⁽¹⁹⁾ Page 312,

Particuliers. Careri fut informé que GEMELLE cette année même, la Compagnie de Lima avoit payé cinq mille piastres, pour diverses marchandises qui s'étoient trouvées de plus dans la Foire précédente.

Il vit remettre, par le Pere de la La Persequi-Fuente Jésuite, au Maître de la Plate da, Perle sin-de l'Amiral, une perle de soixante son Histoire, grains, & de la figure d'une poire, pour la présenter au Roi. Un Négre, Esclave d'un Prêtre, l'avoit prise dans une ssle voisine de Panama; & son Maître en avoit refusé soixante & dix mille piastres du Viceroi du Pérou, sous prétexte qu'il vouloit la porter lui-même à la Cour, En esset, il s'étoit rendu à Porto-bello, avec sa perle, qu'il nommoit la Persequida: mais étant mort lorsqu'il se disposoit à s'embarquer sur les Galions, il en avoit chatgé le Pere de la Fuente, qui assura Careri qu'elle étoit plus grosse que la Pere-grina, mais d'une moins belle eau. Le Négre n'avoit eu que la liberté, pour récompense.

Careri vit, à la Havane, deux sor- Deux fruite tes de fruits, qui ne croissent dans au-particuliers à cun autre lieu. L'un, qui a la figure d'un cœur, & qui se nomme Guanavana. Il est verd, en dehors, avec

72 HISTOIRE GENERALE

GIMILLI quelques pointes épineuses. L'intérieur est rempli de quartiers blancs, d'un goût véritablement aigre-doux. Son arbre n'est pas plus grand, que celui qui porte les Ananas. L'autre, que les Espagnols appellent Camitto, ressemble à l'Orange par le dehors; mais sa poulpe est blanche & rouge. La saveur en est douce. Les feuilles sont vertes d'un côté, & couleur de canelle au revers. Careri vit, dans les Montagnes de la

Perdrix à Havane, des Perdrix qui ont la tête

Mie bleue. bleue (20).

Il donne un exemple remarquable, de l'esprit d'intérêt qui regne parmi les Officiers Espagnols. Avant le départ des Galions, le Capitaine de la Marstronza représenta, au Général, qu'il y avoit peu de sûreté pour la navigation, si la Flotte partoit aussi peu chargée que les Députés seignirent de le vouloir, pour suivre le Réglement du Conseil des Indes, qui portoit désense d'y charger aucune sorte de marchanause des ordises. Tous les Officiers de Marine, s'asserte Espa-d'intelligence avec le Capitaine, s'asserte des désenses de Capitaine, s'asserte de la capitaine de la cap

ficiers Espa-d'intelligence avec le Capitaine, s'asguois pour leur intérêt. semblerent là-dessus avec beaucoup d'affectation, & conclurent, en Juges intéressés, qu'il falloit remplir entiérement le fond de cale. Alors le Gé-

(20) Page 326A

néral

DES VOYAGES. LIP. IV. 73

néral fit déclarer solemnellement, aux GEMELLE Capitaines des Galions & aux Dépu- CAR tés, qu'il étoit nécessaire, pour le service du Roi, que les Galions fussent beaucoup plus chargés; prétexte frivole, suivant Careri, mais dont tous les Officiers profiterent avidement, pour faire transporter à bord quantité de marchandises (11).

La Flotte, ayant mis à la voile au

commencement de Mars, n'eut pas peu de peine à sortir du dangereux Canal de Bahama, auquel on donne quatrevingt lieues de longueur, sur dix-huit ou vingt de largeur. Le reste de la na-vigation n'offrit que les accidens ordi-naires, dans une route fort connue. Mais Careri observe, avec étonnement, Ignorance qu'étant arrivé à trente-six degrés qua-tes de cetta torze minutes, où l'on eut la vûe des Nation. Terres d'Espagne, neuf Pilotes, qui étoient sur les Galions, demeurerent trois jours sans pouvoir distinguer de quelle Terre ils approchoient, & combien ils étoient éloignés de Cadix, leur Pays natal. Ils ne sortirent de cette incerritude, qu'après avoir rencontré un Vaisseau François, dont ils recurent des instructions. La joie fur si vive

alors, sur toute la Flotte, que le lende-

(21) page 327. Tome XLIV. CARREIT main, en entrant dans la Baye, on CARREIT falua, d'une décharge de l'artillerie, l'image de notre-Dame de la Regle, qui est honorée dans un Convent voifin. De-là, laissant à gauche Rota, qui appartient au Duc d'Ascos, on mouilla dans los Puntales, cinquante - quatre jours après avoir quitre le Port de la

Arrivée de Havane. » L'arrivée d'une Flotte si ri-

Carei à Ca-, che fut un jour de triemphe pour de la leur fit propose » oublier la perte de tant de millions, is que le pillage de Carthagene avoit voûté à l'Espagne. Les toîts des mai-vons, & les clochers des Eglises, étoient pronuverts de drapeaux. Une foule in promote de peuple faisoit retentir promote de cris de joie; & toutes promote d'écho,

" à leurs acclamations (22).

de générale l'Gareri donne, suivant son usage. de cette Ville in le la place à trente-six degrés trente minu tes de latitude, & son Port lui parut le plus fréquente de l'Europe; ce qui n'est dere que tous les Navirés, qui vont au levant, aux Côtes d'Afrique, aux Indes Orientales & Occidentales, ou qui viennent des mêmes lieux, enfin,

(21) Pages 351 & précédentes,

DES VOYAGES. LIV. IV. 75

que tous ceux qui veulent passer du GIMELLE Détroit dans l'Océan, s'arrêtent ordi- CARERI. nairement au Port de Cadix. La Ville est dans une Isle; car il y a, vers l'O-

rient, un Canal, qui joint les eaux de la Baye avec celles de la grande Mer, & que l'on passe sur un fort beau Pont. Sa figure est irréguliere; mais elle n'a pas plus d'une demie lieue de circuir, & Careri fut surpris qu'elle ne fût point entiérement fermée de murs. Dans une si petite étendue, elle contient d'immenses richesses. Ses Edifices sont assez beaux, mais ses rues sont mal alignées. L'Isle, qui n'a pas plus de trois milles Isle où Cadia

de terroir, produit en abondance tou-est située. tes sortes de viandes, de poissons, de fruits & d'excellens grains; ce qui n'em-

pêche point que ces vivres mêmes n'y soient fort chers. On voit, à l'Orient de la Ville, un petit Château, qui se nomme Sainte Catherine; & dans la Baye, deux Forts, qui portent le nom de los Puntales; l'un sur l'Isle de Mata-Gorda, & l'autre proche de Puertoreal; tous deux environnés d'eau. Ca-

reri donne huit lieues de tour à la Baye. Les Habitations qui ornent ses bords, & la multitude continuelle de ses Vaisseaux, dont les mâts ont l'apparence d'une Forêt, forment, dit-il, une des

D ii

1698.

GEMELLI plus agréables Perspectives du Monde. CARIRI. Il y vit arriver, dans l'espace d'un jour, plus de cent Bâtimens, qui venoient chercher l'argent des marchan-dises, que diverses Nations avoient envoyées dans les Indes. Ainsi la plus grande partie des trésors, qui viennent fur les Galions, entrent dans la bourfe des Etrangers. Quelques jours après, il arriva trente-deux autres Navires, Cateri hérite des seuls Ports de Hollande. Mais la de son frere. satisfaction que Careri trouvoit dans ce

spectacle, fut troublée par les Lettres d'Italie, qui lui apprirent la mort d'un de ses freres, avec ce seul motif de

Port de Sainte Marie.

consolation, que ce frere l'avoit insti-tué son héritier (23). Il ne pensa plus qu'à retourner dans sa Patrie. Cependant, n'ayant pû refuser au Comte de los Rios y Cordun de se rendre avec lui, dans sa Pelouque, au Port de Sainte Marie, pour y saluer le Duc d'Albuquerque, Capitaine Général des Côres d'Andalousie, il ne regretta point ce Voyage, qui lui sit voir une Ville plus grande & mieux bâtie que Cadix. Sainte Marie est située à l'Occident de la Baye, proche d'un Canal, qui s'étend deux lieues dans les Terres, jusqu'à la Chartreuse de Xeres; & la DES VOYAGES. LIV. IV. 77

plûpart de ses Habitans sont des Mar-GIMILLE chands fort riches.

Le Jeudi, premier jour de Juillet, Careri, partant de Cadix pour traver-fer l'Espagne, prit par Saint Lucar de Port de Saint Barrameda, autre Port, situé à l'em-Lucar. bouchure du Guadalquivir, sur lequel il vouloit remonter à Seville. Comme il ne promet que ses principales observations dans cette route, rien n'oblige ici de les supprimer. Il compte deux lieues de Cadix à Sainte Marie; & trois par terre, de Sainte Marie à Saint Lucar.

Je m'embarqui, dir-il, sur le Gua-Route de ce dalquivir, avant la fin du jour, & Port à Sevilnous fîmes, jusqu'à minuit, six lieues, avec vent & marée. Cette Riviere est fort douce & n'a pas plus de cent pas de largeur. On arriva, le 2, au soir, à la Puebla, & bientôt ensuite à Correa; deux Villages situés sur la droite de la Riviere, à douze lieues de Saint Lucar. Après avoir fait deux autres lieues, nous passâmes à Gelves, Village qui appartient au Duc de Veraquas. Une heure avant le jour, nous nous trouvâmes proche de la Tour d'or; & de-là nous entrâmes dans Séville.

L'idée que j'avois de cette Capitale de l'Andalousie, après avoir entendu

D iij

Digitized by Google

CARERI. 1698.

ELMELLI répéter fans cesse, qu'on n'a rien vi de merveilleux, si l'on n'a pas vû Seville, me fit chercher, dès le même jour, à satisfaire ma curiosité. On me conduifit d'abord au Cours. Fy vis de longues avenues d'arbres, qui environnent une Fontaine, dont les eaux fuffisent pour les arroser chaque jour le soir, & pour remplir les Canaux d'a-Observation lentour. On trouve, à l'entrée, deux

de Careri sur colomnes très-hautes, avec deux Statues fort mal traitées par le temps, dont l'une représente Hercule, & l'autre Jules-César; mais l'Inscription Plus ultrà, qu'on y lir, doit faire conclure qu'elles ne sont pas l'ouvrage des Romains, quoique les Espagnols paroissent en douter, & qu'elles sont postérieures à la découverte de l'Amérique. La Ville est fituee dans une Plaine, à quarante-sept degrés trente-six minutes. Sa figure est presque ronde, & son circuit d'environ deux lieues. On y compte quarante-deux Couvens d'hommes, trente-six de l'autre sexe, & douze Hôpitaux. Les Eglises & les Maisons s'y font admirer par leur beauté; mais les rues sont étroires; tortueuses, mai pavées, & fort semblables à celles des Villes Morefques. · Il y a peu de Places, de cette imporDES VOYAGES. LIV. IV. 700

tance, done les muss spient aussi bas GIMILITI que ceux de Seville. On y entre pan GARERIA quatorze portes, qui ont autant de Fauxbourgs. Les principaux sont ceux de Saint Bernard, Saint Benoîr, Saint Roch, la Tablada, & la Fuente. La rive droite du Guadalquivir offre une petite Ville, nommée Triana, qui se joint à Seville par un Pont de bois,& qui n'a de confidérable qu'une Chartreuse, & le Palais de l'Inquisition. En général, Seville ne le céde point à Madrid pour la grandeur & pour le nombre des Habitans (24).

L'Alcaçar, ou l'ancien Palais des Alcaçar, Rois Mores, est un Monument d'une ancien P finguliere construction. De la premiere cour, qui est fort grande, & dont les Edifices servoient de logement aux Officiers, on passe par un Portique, sou-tenu de trente-deux perites colomnes de marbre, qui conduit aux Bains. Ensui-te on trouve une seconde cour, environnée de très beaux appartemens. Tout en est majestueux; quoiqu'il soit aisé de remarquer que les stucs & les derures sont l'ouvrage d'une Nation bar-bare. Dans l'intervalle des Bains, on sa descrip. entretient quatre Parterres d'Orangers, dont on attribue le dessein à la Reine

(24) Pages 361 & précédentes...

CARRI. Cruel. Vis-à-vis est une assez belle Por-

te, qui fait l'entrée des Appartemens. Elle conduit d'abord dans une grande Salle, d'où l'on passe dans une autre, & de suite dans une troisième, pour descendre aux Appartemens d'en-bas, où l'on voit une belle cour, en forme de Cloître, environnée de cinquante-deux petites colomnes de marbre, & de sept Chambres. Dans une de ces chambres, on observe particuliérement un dôme, où peut avoir été le Trône des anciens Rois.

De la seconde Salle, on passe par une porte de ser, dans une Place, ou une espece de cour, dont le centre offre un bassin, avec une Statue, qui jette de l'eau par divers endroits. De-là, descendant par deux escaliers, on trouve deux autres Places, environnées de Mirthes, fort hauts & fort toussus (25). Plusieurs Statues, formées de ces mêmes arbres, représentent des Musiciens, avec des instrumens entre les mains. La terre y est remplie d'une infinité de petits tuyaux, qui ne paroissent point avoir eu d'autre usage que de mouiller ceux qu'on vouloit surprendre par cette ba-

⁽¹⁵⁾ Il faut supposer apparemment que le fond du terrein est sort inégal.

dine invention. Plus loin, sur la droi-GIMELLE te, on arrive successivement à deux au- CARBRE. tres Places, remplies de Mirthes, qui font taillés avec beaucoup d'art. Delà, on passe dans un lieu muré, qui contient huit parterres, remplis de toutes sortes de plantes, avec des espaliers de Mirthes à l'entour, & de larges promenades qui les séparent. On y voit deux Fontaines, d'un ouvrage fort curieux; l'une contre le mur, l'autre sous une Arcade, avec plusieurs Figures d'hommes & d'animaux. Au bout d'une allée, qui fait face à l'arcade, on se rend, par une porte, près d'une Fontaine en forme de Rocher, qui tombe en ruine, faute de réparation, & quoique soutenue par quantité de Mirthes. Plus loin, par une autre porte, on arrive au pied d'un petit Pavillon couvert de porcelaine, mais mal bâri, près duquel est un autre bassin, avec une Statue qui jette de l'eau. On trouve, de divers côtés, plusieurs Parterres pleins de roses & d'autres fleurs; un autre, d'Orangers & de Limoniers, & un Jadin potager, séparé par une fort haute muraille. Tout ce qu'on vient de décrire est enfermé de grands murs,

avec des tours d'espace en espace.

On ne s'attachera point, avec Ca-fices publics.

1698.

GINELLI reri, à la description des Couvens de CARERI Seville: mais on le suit volontiers à la Bourse, ou la Maison du Commerce des Indes. C'est un grand Edifice bien voûré, & soutenu par des piliers de pierre de taille. Il est habité par un Prieur & deux Consuls, qui administrent la Justice aux Marchands, sous un dais, dans une Salle magnifique, & dont l'office est aussi de régler & de lever l'Indult royal à l'arrivée des Galions, outre les autres droits pour les dépenses des Ministres. De-là, Careri passe au Palais Archiépiscopal, qu'il représente comme un Edifice d'architecture ordinaire, mais vaste, & digne, dit-il, d'un Prélat qui n'a pas moins de douze cens mille piastres de revenu (26). Ce qu'on y voit de plus curieux est la Chapelle, & ses magnifiques ornemens. L'Eglise Archiépiscopale, qui en est fort proche, passe pour le modéle de toutes les Cathé-drales des Indes. Sa grandeur est extraordinaire. Elle a cinq portes dans sa longueur, c'est-à-dire, des deux côtés, ourre les trois du Frontispice, qui n'est pas encore achevé; & pour aller à la principale de ces cinq portes, on staverse un Parterre d'Orangers, envi-

ronné de demies colomnes, & de chaî- GEMELLI nes de fer. L'Eglise est divisée en cinq CARFRI. nefs, formées par de beaux piliers. On y compte jusqu'à soixante & quinze Aurels; mais le grand, qui est fait en demi-cercle, est d'un travail incomparable. Careri observe, comme une singularité fort remarquable, que le Cierge Pascal pese ving-cinq arobes, qui font six cens vingt-cinq livres d'Espagne. Le Chapitre de cette Eglise est composé de quatre-vingt quinze Chanoines, outre les Officiers & les Musiciens, qui montent au nombre de deux cens cinquante. La tour est un ouvrage magnifique, de forme quarrée qui va toujours en rétrécissant, & de plus de deux cens pieds de haut. L'escalier en est si large & si commo-

Saint Elme est une Maison où l'on Ecole Espe reçoit les Enfans, pour leur enseigner gnole de M. la Marine, & qui, pour symbole de son institution, offre un Navire au milieu de sa cour. C'est de-là qu'on tire quantité d'Eleves, pour les envoyer. aux Indes. A leur retour, ils sont recus dans le même lieu, s'ils veulent continuer d'y vivre; mais ils doivent abandonner, aux Administrateurs, les

de, qu'on y peut monter à cheval jus-

qu'aux cloches.

GEMELLIgages qu'ils reçoivent du Roi ou des

Aqueduc Ro-Ville, un Aqueduc qui lui fournit de

l'eau, & qui passe pour l'ouvrage des Romains. En revenant de ce lieu, par la porte de Cermona, on passe devant un Palais que le Duc d'Alcala fit bâtir, après ses Voyages, sur le modéle de celui de Pilate, qu'on montre encore à Jérusalem. La Caza de la Contratacion, Tribunal, qui regarde le Commerce des Indes, est composé d'Officiers d'épée & de robbe, pour l'administration de la Justice; & d'une autre Cour, qui juge les affaires du Trésor. Les Tribunaux de la Justice ordinaire sont un autre ornement de Seville, par la beauté de l'Edifice, & par celle d'une cour environnée de belles colomnes, avec une Fontaine au centre. On fie remarquer à Careri, dans la rue del Candelejo, un buste du Roi Pierre le Cruel, dont on lui raconta l'histoi-

Avanture du re suivante. Ce Prince avoit coûtume
Roi, Picrie
de marcher la nuit, seul & bien armé,
dans les rues de la Ville, pour observer ce qui se passoit autour de lui. Il
eut un jour querelle avec un Espagnol,
qui n'avoit pas voulu lui céder le pas;
& son courage, ou son bonheur, lui

firent tuer son Ennemi. On trouva le GIMPLES cadavre. Le Roi donna ordre que l'Ascasa l'asse fassin sur découvert, & que l'on procedat contre lui avec la derniere rigueur. Quelque temps après, il vou-lut être informé du progrès de cette af-faire. L'Alcalde, qui étoit parvenu à découvrir la vérité, répondit qu'il ne découvrir la vérité, répondit qu'il ne pouvoit pas pousser plus loin les procédures, parce que le Coupable étoit une personne du premier rang. Cette réponse n'ayant pas refroidi l'ardeur que le Roi feignoit pour la Justice, l'Alcalde, pressé par de nouveaux ordres, eut la hardiesse de faire décapiter son Souverain en essigie. Le buste, qu'on sit voir à Careri, sut placé dans le lieu de l'exécution, pour conserver la mémoire de cet événement (27). ver la mémoire de cet événement (27). De Seville à Madrid, la route se Route de See

De Seville à Madrid, la route se Route de sea fait par terre, & Careri n'y laissa rien ville à Man passer sans observation. Un carosse, qu'il loua pour ce Voyage, avec trois personnes d'un nom connu, coûta cinquante - quarre piastres. Il ne sit, le premier jour que cinq lieues jusqu'à Castel-blanco, dans un Pays mêlé de Montagnes & de Plaines. Le lendemain, il eut à traverser une fâcheuse Montagne, d'où il se rendit à Santa

⁽¹⁷⁾ Pages 378 & précédentes,

GIMELLI Olalia, après une marche de sept lieues. CARERI. Gelle qui la fuivir ne fur que de cinq lieues qui firent arriver les quatre Voyageurs à Fuente de Cantor, gros Village, qui contient trois Couvens. Ils arriverent à Monastero, premiere Place de l'Estramadour. Le lendemain, ils firent quatre lieues dans un Pays plat, pour se rendre à los Santos, Ville royale, d'où ils allerent passer la nuit, deux lieues plus loin, à Villa-franca. Six lieues les conduifirent ensuite à Merida, Ville remplie de cette sorte de Nobles que les Espagnols nomment Solariegas, c'est-à-dire, gens qui vivent de leur revenu. On y remarque un fameux Pont de pierre fur la Ri-viere de Guadiana, long d'un demi mille, & d'une largeur qui le rend ca-pable de recevoir deux carosses. Careri ne manqua point d'y visiter un ancien Château des Prieurs conventuels de Lyon, qui portent sur leur habit, une croix de Saint Jacques. Le jour suivant, après avoir fait deux lieues, ils passerent par trois Villages, pour arriver à Médekin, d'où ils allerent paller la nuit à Miajadaos. Le lendemain, ils firent trois lieues jusqu'à Santa cruz. De là, passant à la vûe de Truxillo, ils arriverent à Tordesillas.

La chaleur étoit excessive, dans les GEMBLI Montagnes escarpées qu'ils furent obligés de traverser; & trois lieues plus loin, ils passerent par las Casas de Mirabere. Ensuite deux lieues les sirent arriver sur le bord du Tage, qu'ils passerent sur un grand Pont de pierre, pour se rendre le soir dans Almarez. Le jour d'après, ils no firent pas plus de deux lieues, dans une Plaine bien cultivée, jusqu'à la Calzada d'Oropesa. Le Pays, dans lequel ils entrerent le lendemain, est également ferrile & peu-plé. Après avoir fait deux lieues, ils passerent par Orogko, Domaine des Comtes de ce nom. Cette Place est située sur une Colline, mais sans autre désense que de mauvaises murailles. Quatre lieues plus loin, après avoit traversé une Forêt, on passa devant l'Hôtellerie de Venedos, dangereuse & célébre par sa situation, qui l'ex-pose au brigandage des Voleurs. La erainte de quelque fâcheuse avanture fit faire quelques lieues de plus aux quatre Voyageurs, pour arriver à Ta-lavera, Ville renommée par sa porcedaine. Le lendemain, après en avoir fait six, ils s'arrêterent, le soir, à Santa Olalia. La route ne leur offrant plus que des Jardinsod'Oliviers & Sude bons

Villages, ils n'y trouverent que de l'agrément pendant les deux derniers jours de marche, dont l'un les condussit à Casa Rubia, & l'autre à Mos-CARERI. 1698. tobes. Le troisième, ils entrerent dans Madrid, par le Pont de Ségovie (28).

Careri marque peu d'admiration reti donne de pour cette Capitale de la Monarchie Madrid, d'Espagne. » Quoiqu'elle ne soit, dir-"il, qu'à quarante degrés dix minutes " de latitude, la chaleur y est insup-" portable en Eté, & le froid en Hiver. " Sa figure est presque ovale; ce qui " ne lui donne pas moins de cinq mil-" les de circonférence, tandis qu'elle » n'en a qu'un de longueur. Elle n'est » parvenue à cette grandeur, que de-» puis qu'elle est devenue la résiden-» ce de ses Rois. Ses murs sont de ter-» re, & fort bas. Les rues sont tou-» jours fort sales, parce qu'on y jette n toutes les ordures des maisons. En » Hyver, cette incommodité ne fait " qu'augmenter, par l'eau qu'on lâche » exprès pour emporter ces immondi-» ces, & qui ne pouvant trouver de » passage, empoisonne par sa puanteur. "D'ailleurs, la plûpart des maisons "font mal bâties, & de simple char"pente. Tout ce qui sert à la vie est 2 418) Pages 384, & précédentes.

DES VOYAGES. LIF. IV. 89

» fort cher dans Madrid. Le vin y est GIMES LE » très-mauvais. Enfin, Careri n'y loue CARE " que le pain & le Mouton, qui lui » parurent excellens (29) «. Il y trouva deux modes nouvellement établies : l'une, de faire courir quantité de Laquais devant les carosses; l'autre, de porter des Perruques, & de les charger de tant de poudre, qu'on ne doit pas chercher, dit il, d'autre cause de la cherté du pain. Entre les principales curiosités de la Ville, il nomme la Bibliothéque du Duc d'Uzeda, qui, Bibliothéque pour la grandeur du vaisseau, le choix du Duc du des Livres, & la beauté des Tablettes, fermées de glaces, ne le céde
point aux meilleures de l'Espagne.
Tout ce qu'il ajoûte, à ce récit, est connu par les Relations des autres Voyageurs.

Mais on ne l'abandonnera point dans le petit Voyage qu'il fit à l'Escurial, où sa curiosité lui sit faire quelques ob-servations singulieres, qui ne doivent point être détachées de cet article. Il accompagnoit Dom Pierre de Chaves, Prélat du Royaume de Naples, à qui les Espagnols se faisoient honneur de montrer ce qu'ils ont de plus rare & de

plus précieux.

11.23

⁽¹⁹⁾ Page 387. .

GEMELLI Nous dînâmes, dit-il, à Roxas, où CARERIEI Nous dinames, dit-il, a Roxas, out CARERIEI l'on compte trois lieues de Madrid; & nous en fîmes quatre autres, pour voyage a arriver le foir à l'Escurial, après avoir passé par Culminarego. Le Pere Recteur du College s'empressant de nous faire voir les raretés de ce grand Couvent, nous entrâmes dans la grande cour par un frontispice de pierre de taille; & passant dans une seconde, nous admirâmes les Edifices dont elle l'Escurial. est environnée, mais particuliérement une très belle façade d'Eglise, ornée de six Statues, qui représentent les Prophètes. L'Eglise est composée de trois ness, soutenues, comme le dôme, par de grands piliers de pierre de taille. On est frappé de la magnisseme du grand Autel, qui est orné d'un double rang de colomnes, du marbre le plus sin, & de fameuses peintures. En montant dix-sept degrés du même marbre, on trouve un grand Tabernacle éclarant d'or, avec des colomnes de est environnée, mais particuliérement éclatant d'or, avec des colomnes de jaspe, qui ne sert que de revêtissement pour un autre de moindre grandeur, & couvert de pierres précieuses d'une valeur inestimable. Les murs, des deux

côtés, offrent les Statues en marbre de Charles - Quint & de Philippe II. A gauche est l'Oratoire du Roi. Toutes les voûtes sont peintes par le Jor-GEMELLE dans. On montre, dans une armoire, une grande Statue d'argent, & quantité d'autres de moindre grandeur, qui contiennent diverses reliques.

On nous sit voir ensuite les Tom- Tomteaux.

beaux des Rois & des Reines fécon-des Rois, des, dans un lien séparé de celui qui renferme les Rois & les Reines stériles, & les enfans des Rois. Ces deux Caveaux & tous les Tombeaux des Rois d'Espagne, qu'on y a déposés jusqu'à ce jour, sont incrustés de marbre noir, De-là, on nous fit remonter à la Sacristie, pour nous montrer quantité d'ornemens, garnis de pierres précieufes, de franges d'or & de broderies. On nous fit admirer fur tout un grand Tabernacie d'argent, d'un ouvrage merveilleux, dont l'Empereur avoit fair présent au Roi d'Espagne. Mais, l'or & l'argent femblent perdre leur prix, dans un lieu, out les diamans, les rubis, les émeraudes & soutes sor-

tes de pierreries sont prodiguées.

Nous fûmes conduits dans une pe- Manuscrite tite chambre voisine, où pour richesses, on nous montra quelques Manuscrits de Sainte Thérese, & quantité de Livres rares, avec une cruche d'environ vingt pintes, dans laquelle on pré-

EIMELLI tend que l'eau fut convertie en vin aux CARERI. Noces de Cana. La Salle du Chapitre, où nous passames ensuite, est ornée d'excellens Tableaux anciens. On nous fit voir jusqu'aux Livres de Chœur, dont les ornemens ont coûté trente mille piastres; & deux grandes Orgues fort riches, outre deux petites qui sont placées dans les Nefs. Proche du grand escalier, on admire le meilleur Tableau du Jordans, qui représente la

Bataille de Saint-Quentin.

(30) Page 398.

Bibliothéque.

Nos Guides nous inviterent ensuite à passer dans la Bibliothéque, où l'ordre des Livres ne forme point un spectacle moins agréable que leur multitude. Les Espagnols se plaignent qu'on y a pris quantité de Manuscrits Ara-Perte des Ma aufcrits Arabes, sans que personne ait jamais sçû qui l'on doit accuser de ce vol (30). Les Peintures y sont admirables, & des plus grands Maîtres. On y montre une pierre d'Aiman, qui enleve vingt-quatre livres de ser, & dont la verru est se schiere qu'alle accesses a constant de l'accesses au constant de l'accesse est si active, qu'elle opere au travers d'un corps solide. L'Appartement du Roi, qui n'est pas éloigné de ce Sanctuaire des Sciences, est orné, dans toutes ses chambres, des meilleurs. Peinrures des deux derniers siécles. De la

DES VOYAGES. LIV. IV. 93 chambre de lit, on voit le Tabernacle GIMILLE

du grand Autel.

On compte, dans le Couvent de l'Escurial, quatorze Cloîtres, & cinq étages de Dortoirs. Il est habité par trois fortes de Religieux, qui ont leurs Supérieurs indépendans les uns des autres, & dont le nombre monte à deux cens. Leurs Jardins sont une autre curiosité. Outre les fruits & les fleurs, on y voit des Bois de Myrthes, travaillés avec beaucoup d'art, des Fontaines d'une clarté charmante, un dôme de marbre fin, & plusieurs beaux Viviers, remplis de poisson. On sçait que Phi-son Original lippe II. sit bâtir ce beau Couvent, pour accomplir un vœu, par lequel il s'étoit engagé, pendant la bataille de Saint-Quentin, à réparer l'injure qu'il avoit faite à ce Saint, en faisant abbatre une Eglise qui lui étoit dédiée. Les Espagnols assurent qu'il y employa deux millions cinq cens mille livres; outre le revenu annuel, qui est de quarante-six mille piastres (31).

Careri quitte l'Espagne, traverse les Recour de Pyrenées & toute la partie de la Fran-Careti à Nace, qui est entre ces Montagnes & celles ples. des Alpes. Il s'y arrête si peu, que toutes ses observations se sentent de la

(31) Page 499.

94 HISTOIRE GENERALE

CARERI.

rapidité de sa course. Gênes le retient plus long-temps, pour y attendre, de Cadix, ses Manuscrits & son bagage. Il acheve son voyage par terre jusqu'à Naples, sa chere Patrie, où il arrive heureusement le 3 de Décembre 1598. L'habitude & le goût des descriptions l'ayant porté à donner celles de toutes les Villes d'Italie qui se sont trouvées sur son passage, il finit son Journal par celle même de Naples (32).

§ V.

Conseils importans pour les Voyageurs.

Dour se distinguer du commun des Voyageurs, Careri ajoûte, au récit de ses courses, divers conseils, qu'il donne pour le fruit de son expérience, & qu'il croit nécessaires à l'instruction de ceux qui entreprendront de marscher sur ses traces. Il commence par relever l'utilité des Voyages; ensuite il établit six ou sept regles, qu'il confirme ou qu'il éclaircit par son exemple.

I. Un Voyageur doit être à l'épreuve des plus horribles dangers. Il doit s'armer de constance, contre les plus grands malheurs & contre la mort même. Mais la prudence ne lui est pas

⁽³²⁾ Pages 496 & précédentes.

moins nécessaire que le courage. Sa GEMELLES premiere attention doit tomber sur le CARERI. choix de sa route, en consultant ceux qui ont parcouru le Monde avant lui. Si j'avois eu cette précaution, observe Careri, avec une honnête franchise. qui lui fait reconnoître ses fautes, je n'aurois peut - être pas pris ma route vers l'Orient; & prenant au contraire la route opposée, j'aurois fait mon tour du Monde avec plus de commodité, plus de sûreté & moins de lenteur.

II. On doit être bien pourvû d'argent, parce que les dépenses vont quelquefois beaucoup plus loin qu'on ne s'y est attendu. Un Voyageur, qui n'a pas au-delà du nécessaire, ne peut saire un grand nombre d'observations, qui l'obligent souvent de s'arrêter, ou de prendre par des chemins détournés qui allongent sa route; sans comprer qu'il est quelquesois utile de faire de perits présens, pour s'attirer du respect, & pour se faire ouvrir des lieux dont l'accès n'est pas libre à tout le monde. C'est avoir de l'argent que d'en porter la valeur en marchandises.

III. Un Voyageur doit avoir quelque reinture de Médecine, & surrour de Chirurgie, autant pour sa propte utilité que pour celle d'autrui. Rien .1698.

GIMELLI n'apporte plus d'avantages, que de sça-CARERI. voir préparer quelques médicamens. 1698. On doit avoir aussi quelque connois-

On doit avoir aussi quelque connoisfance des Drogues & des Simples, pour être en état d'enrichir la Botanique de quelques nouvelles lumieres. Careri confesse qu'il est fort peu content de lui-même, sur ce point. Il veut qu'on y joigne la connoissance des Animaux, qu'il croit bien plus facile, & qu'on soit capable de faire l'épreuve des minéraux

qu'on rencontre.

IV. On doit sçavoir parfaitement la Géographie, la Sphère, l'usage de l'Astrolabe & celui de la Boussole, pour mesurer la hauteur Pôlaire, & pour remarquer les erreurs des Cartes. Il faudroit avoir lû toutes les Relations & les Histoires des Pays qu'on entreprend de parcourir, & se trouver bien fourni des meilleures Cartes, sur-tout de celles qui sont imprimées en soie blanche, parce qu'elles ne sont pas sujettes à se couper, & qu'elles tiennent peu de place dans les malles. Qu'on y joigne, s'il est possible, une courte description de chaque Pays; soit qu'on soit capable de la faire soimmeme par de sidéles Extraits, soit qu'on la trouve imprimée en petit volume.

V. Heu-

V. Henreux le Voyageur qui sçait GIMILLI un peu de dessein! Il a sans cesse l'oc- CARERI. casion de s'en servir, pour tracer la figure d'une belle Statue, d'un Edifice, d'une Médaille, de quelque Plante rare & de quelque Animal singulier, ou pour lever le plan d'une Ville, d'une Forteresse, d'un Port, &c. Qu'il n'oublie pas de porter un bon compas de proportion, & un quart de cercle avec ses divisions. Mais, pour ne rien faire sans principes & sans méthode, il doit sçavoir un peu de Fortification, &Architecture, de Perspective, & surtout de Géométrie - pratique, qui lui apprendra l'art de mesurer les hauteurs inaccessibles & leurs distances. Une bonne Lunette d'approche est aussi d'une utilité continuelle ; & même un Telescope, pour observer les étoiles quand on passe la Ligne équinoxiale, & qu'on fait route vers le Pôle du Sud. Mais ce qui paroît digne, à Careti, d'un honneur éternel, c'est de sçavoir faire une Carre géographique.

VI. Il est indispensable de parler plusieurs langues, parriculiérement celles qui servent àu Commerce, telles que la Françoise, l'Italienne, l'Espagnole, la Portugaise & l'Esclavone, à la saveur desquelles on trouve par-

Tome XLIV.

CALERE pléer imparfaitement à ce défaut, par-ce qu'il se fait entendre des plus sourds: mais on n'en est que plus exposé à di-vers périls, quand, avec la réputation d'être riche, on ne peut demander ni recevoir des avis pour les éviter.

Celui qui n'a pas du moins une par-tie de ces qualités, sera reduit, s'il a quelque prudence, à se faire accompagner d'une personne qui possede celles qui lui manquent. La probité, dans ce Compagnon de fortune, lui fera trouver non - seulement plus de douceur, qu'il ne peut s'imaginer, à voir sans celle un Consident de ses plaisirs & de ses peines, mais servira même à lui faire tirer plus d'instruction de la dépense & des travaux du Voyage. Careri, supposant à son Disciple tou-tes les qualités naturelles & acquises qu'on vient d'expliquer, lui apprend enfuite le moyen de les mettre en usa-ge. Il se trouve, dit-il, des hommes d'un naturel indolent, qui négligent d'ob-server ce qui mérite leur attention; & d'autres, qui mesurant les objets par la courte étendue de leurs lumieres, ne la donnent qu'aux bagatelles , ou du moins qu'à ce qui flatte leur goût. Le Politique s'attache au Gouvernement.

le Naturaliste aux Plantes & aux Ani-GIMELLI maux, le Géographe aux distances & CARERI. aux situations, l'Historien aux événemens passés, l'Antiquaire aux monumens des siécles les plus éloignés, le Marchand à tout ce qui concerne le Commerce, & chaque Artiste à l'objet

de sa prosession. Ce n'est pas le but d'un Objet d'an vé-véritable Voyageur, qui doit travail-sitable Voya-ler pour la postérité autant que pour geur. soi-même, & rendre ses Ecrits utiles à tout le monde. Il doit être exercé à faire une Relation, non-seulement où la vérité ne manque pas, mais qui renferme, fans distinction, tous les objets de la curiolité & du sçavoir. Le genre de vie, auquel il s'est attaché, l'oblige d'observer sans relâche, la nature du Pays où il arrive, & de celui par lequel il passa; c'est-à-dire, le climat, la hauteur du Pôle, la température rde l'air, les Montagnes, les Vallées, les Rivieres & les Ponts, la fécondité du terroir, les distances des lieues, les Mines & les Carieres, les Bois, les Plantes médicinales, les arbres propres à la confirmation des Vaisseaux, la qualité des fruits, les Animaux, la situation de la Mer, les Ports, les Caps, les écueils & les marées. A l'égard des lieux habités, il doit faire tomber son

, 1698.

E E M B L L I attention & ses remarques sur les murs, CARERI. les Fortifications & les édifices ; sur les magasins, l'artillerie & la garnison, du moins lorsqu'il le peut sans danger ; sur les coûtumes & les mœurs des Habitans; sur leur caractere, leur tempéramment, la longueur ordinaire de leur vie, leurs maladies les plus fréquentes, leurs remedes & leurs alimens communs; sur leur richesses leur pauvreté, leur maniere de se vêtir, de se meubler, de converser, d'élever les enfans ; sur leurs sciences, leurs arts, & leurs méthodes; sur leurs poids, leurs mesures, leurs monnoyes, & leur -commerce. C'est un soin utile, que ce-·lui de conserver des monnoyes de chaque espece, pour se meure en état de -comparer l'alliage & la qualité de l'une cavec l'autre. On doit s'appliquer par-ticuliérement à connoître le Gouvernement de chaque Pays, les forces de l'Etat, l'administration de la Justice, & remarquer s'il y a quelque Loi qui soit contraire au droit commun, quelque usage ou quelque établissement étrange. On n'oubliera point da fondaition des Villes principales, quoiqu'on-dinairement fabuleuse; ni les événemens anciens & modernes, qui peuvent donner du lustre à leur Histoire. Enfin.

DES VOYAGES, LIP. IV. 101-

dans les Pays Chrétiens, comme dans GEMPLLI' les Mahométans & les Idolâtres, il faut CARERI. rechercher soigneusement l'origine de la Religion, & les changemens qu'elle a soufferts, observer les dissérentes Sectes, tenir compte des Temples, des Séminaires, des Écoles, des Chapitres, des Rites, des Cérémonies, de l'antiquité des Evêchés, des Saints Prorecteurs, des Reliques les plus considérables, du nombre & de la richesse des Ecclésiastiques, & même des plus fameux Tableaux.

Comme il est impossible qu'un Voyageur fasse toutes ces observations par qu'il doit enfes propres yeux; il cherchera les moyens de se lier avec les gens de Lettres, s'il s'en trouve dans le Pays, ou avec quelques Vieillards intelligens. Il examinera les points, sur lesquels ils ne paroîtront pas s'accorder; précaution toujours nécessaire pour éviter l'erreur, fur-tout, lorsque n'entendant point la langue, on est réduit au ministère des Interprêtes. Il écrira, chaque jour au soir, ses remarques; parce que dans une si grande variété de soins & d'objets, la mémoire peut manquer. Ceux, qui ne veulent rien donner au hasard, font deux copies de leur Journal, dont ils confient l'une à quelque ami d'une E iij:

102 HISTOIRE GENERALE

droiture éprouvée. Careri, menacé, careri dans plusieurs occasions, de voir périr tous les Manuscrits dont sa Relation est composée, regretta quelquesois très, amerement de n'avoir pas suivi ce confeil. Il le donne avec cet aven, pour en faire sentir mieux l'importance (33).

(33) Careri, Tome VI. pages 505. & suivantes.



VOYAGE

DE

LABARBINAISLE GENTIL:

AUTOUR DU MONDE.

E Voyage (34) ne seroit point excepté du nombre de ceux qu'on a
pris le parti de supprimer, s'il n'étoit
recommandé à l'attention du Lecteur,
par l'avantage qu'il a d'être le seul que
la Nation Françoise ait fait autour du
Monde, ou le seul du moins, qui ait
jamais été publié. Son Auteur ne se
fait connoître, d'ailleurs, que par son
titre, & par une Epître dédiée à M. le
Comte de Morville.

Il partit de la Baye de Cherbourg le Dipart de 8 d'Août 1714 (35). C'est le seul de Cherbourg tous les Voyageurs, qui fasse proses-

(34) Edition d'Amsterdam, 1728, chiz Pierre Mortier, 2 vol. in 12, avec des Figures & des Plats. Il est assez pier bien écrir, en Lettres qui portent la datte du tems & des lieux. Il n'échappe rien à l'Auteur qui puisse faire

mai juger de fon esprit & de sa bonne foi.

(35) Quoiqu'il n'explique pas mieux l'occasion & le dessein de son Voyage, on juge, sur la suite, qu'il s'étoit embarqué fur un Armateur.

E iiij .

LA BARBI- sion de ne pas tenir compte des vents

NAIS LE GEN- & des hauteurs. " Il vous importe peu,

1714. " écrit-il à son Correspondant, de sça-

» voir quel vent soussloit. Je vous di-rai, seulement, qu'il étoit très sa-» vorable pour le Voyage des Isses » Canaries. Cette déclaration ne doit

pas faire esperer beaucoup de remarques maritimes; & la Barbinais se borne effectivement à la description des lieux

& des mœurs.

Ce même vent, qu'il ne veut pas nommer, ayant peu duré, le Vaisseau fut obligé de relâcher à l'Isle de Sarc, qui n'est éloignée de celle de Guernesey que d'environ trois lieues : mais le temps redevint si beau qu'ayant fait voile le 4, il se trouva, le 15, près de la perite Isle Gratiosa. Les Isles Canaries, où il arriva le 17, n'offrirent rien de plus curieux à la Barbinais, qu'une Dame Espagnole, qu'il vit dans un Couvent de l'Oratoria, & que la singularité de son Avanture lui sit trouver digne d'admiration & de piété. Elle étoit Niece du Marquis d'Asialcazar, & Veuve du Comte de la Go-

Avanturessin. mero. » On n'a jamais vû de beauté guliere de la » plus parfaite : mais, avec les plus la Gomese. » beaux yeux du Monde, elle éroit » aveugle; & cette disgrace venoit de

DES VOYAGES. LIP. IV. 105

» l'impuissance de son Mari, dont les LA BARRI » forces ne répondoient pas à ses desirs. » Il avoit eu une autre Femme, à qui

" l'on assuroit que cette foiblesse avoit

» causé la mort. La seconde, craignant " le même sort, sur-tout après avoir

» déja perdu la vûe, s'étoit retirée " dans ce Monastere; & le Comte,

» dont elle étoit aimée avec une ex-

» trême tendresse, étoit mort du cha-

» grin de leur séparation (36).

En passant la Ligne le 28 de Sep- circonitan e tembre, la Barbinais se vit initié, dit-du Baptème il, avec les formalités ordinaires, aux mysteres de la Navigation : mais il nous apprend qu'après avoir été arrosé d'eau, on le fit jurer qu'il ne coucheroit jamais avec la Femme d'un Pilote; circonstance, qu'aucun Voyageur n'a rapportée dans les Baptêmes de Mer. La premiere terre qu'il vit sur la Côte du Brésil sur l'Isle Grande, où le Vaisseau mouilla, le 12 de Décembre, dans un Havre sans nom, après avoir. failli d'échouer sur un banc de sable, qui est entre l'Isse & la Terre-ferme. Il fait la description de cette Isle. Elle est située sous le Tropique du Capricorne, à deux lieues du Continent de l'Amérique, & son circuit est de quatorze

(36) La Barbinais. Tome I page 6.

LA BARBI- lieues. On la nomme aussi l'Isse de MAIS LE GEN Saint-Géorges. Il y regne un Printems éternel. Son terrein est élevé. & cou-

Description vert d'arbres inconnus en Europe, qui

de l'Isle Gran-forment, en plusieurs endroits, des d: ou saint Bosquets fort agréables. La Barbinais monta seul au sommet d'une Montagne, dont le pied s'avance jusqu'au bord du Havre. Après avoir eu beau-coup de peine à pénétrer dans l'épaif-feur du Bois, il parvint au sommet: mais s'étant égaré au retour, il descen-dit sans tenir de route certaine; & pendant plus de cinq heures, il continua de marcher au hasard. Enfin, il se retrouva sur le rivage; mais fort loin du Vaisseau & de ses Compagnons. Le fruit de sa curiosité sut d'avoir observé des arbres d'une grosseur extraordinaire; d'avoir vû quantité d'Orangers & de Citroniers, qui croissent sans culture; des Singes de la grosseur d'un Veau, qui font retentir les Vallées d'un bruit étrange; des Caymans, & d'autres reptiles fort dangereux. Mais l'Animal le plus incommode, & le plus commun dans cette Isse, est un petit ver, qui s'insinue sous les ongles du pied & de la main. Il y cause une demangeaison douloureuse. La chair devient blanche; il s'y forme une tumeur;

DES VOYAGES. LIP. IF. 107

& le seul reméde est d'ôter doucement LA BARBIle ver, avec la pointe d'une aiguille. NAISLA GEN-S'il reste, dans la plaie, quelque par-tie de son corps, il y survient une in-flammation, dont les suites peuvent être funestes.

La pêche est abondante autour de Avanture de cette Isle, & le Poisson excellent; la Barbinais mais l'épaisseur des Bois ôre le pouvoir Portugaites. de chasser. Cependant le Vaisseau François manquoit de vivres; & l'expédi-tion de M. du Guay-Trouin, à Rio de Janeiro, étoit encore si récente, que la prudence ne permettoit pas de s'y présenter. On fut réduit à cherches quelques provisions, dans les Habita-tions de la Terre-ferme. La Barbinais, ayant été détaché, pour cette expédition, fut surpris que dans une Cabane, où il ne sit pas dissiculté d'entrer, plusieurs Femmes prirent aussi-tôt la fuite en poussant de grands cris. " Je les " suivis, dir-il, pour les rassurer: » mais leur crainte en devint plus pres-» sante, parce que j'étois accompagné » de quelques jeunes gens, dont la vi-» vacité n'annonçoit pas des inten-. » tions aussi réglées que les miennes. » Les cris, qui ne diminuoient point, » réveillerent un homme, dont l'af-. » pect grave & composé nous fit juger E vi

LA BARBI- " qu'il prenoit beaucoup d'intérêt à » cette scène. Il nous dit, d'un ton brusque, que nous n'étions point en France, où les femmes & les » hommes ont une liberté fans bor-» nes; & que les Portugais n'en ac-» cordoient pas tant à leurs femmes. » Cependant, nos politesses l'ayant raf-" suré, il nous apprit, assez civile-" ment qu'il y avoit, à peu de distan-» ce, une petite Ville, nommée Villa » Grande, où nous: pouvions trouver des vivres. Nous nous y rendîmes.

" aussi-tôt. Mais la pauvreté n'y re-» gnoit pas moins qu'à la Campa-» gne (37).

Générosité Dans le même temps, un François, d'un Chitur-nommé la Borde, qui demeuroit à Paraty, où l'exercice de la Chirurgie lui avoit fait gagner du bien, apprir de quelques Habitans de Villa Grande, qu'un Vaisseau de sa Nation avoit peine à trouver des provisions sur la Côte. il se hâta d'y envoyer une Pyrogue, chargée de pois & de poisson salé, avec une fomme d'argent, & des ex-cuses de n'avoir osé venir lui-même; parce que depuis la prise de Rio de Janeïro, les Portugais ayant rompu tout commerce avec les François, dans leurs

(37) Ibidem, pages 12 & 130

Colonies, il craignoit qu'ils ne prissent LA BARDI-ce prétexte pour lui ravir tout ce qu'il MARIE GENpossedoit. Sa générosité causa des transports de joie dans tout l'Equipage, qui commençoit à souffrir beaucoup de la faim. La Barbinais croit lui devoir ce témoignage public de reconnoissance; & û les bénédictions des gens de Mer ont quelque vertu, (ce qu'il ne croit guéres dit-il,) le Ciel n'a pas laissé cet honnête Chirurgien sans récompense (38). Paraty est une perite Ville, où descend une grande partie de l'or, qui vient des Mines, & qu'on trans-porte ensuite à Rio Janeiro. Elle n'est éloignée de l'Isle Grande que d'environ dix lieues

Villa Grande avoit été depuis peu d'une cruelle le théâtre d'une scène fort tragique, vengeance. dont la Barbinais juge le récit important pour la connoissance du cœur humain, qui est malheureusement capable de ces odieux excès. Le Colonel & le Sergent Major de cette Ville, se haifsoient depuis long-temps. Cette haine s'étoit communiquée jusqu'à leurs Esclaves, & les mettoient tous les jours aux mains. Un jour que ceux du Co-lonel avoient été battus, il se mit à leur tête; & leur ayant fait investir la

(18) Page 14

LA BARBI- Maison du Sergento, il leur ordonna,

MAIS LE GRN- dans sa fureur, de rirer plusieurs coups

1714. de sus se se la fille de son Ennemi surent ruées à la

fille de son Ennemi furent ruées à la premiere décharge. Ce triste spectacle toucha si vivement le Sergento, que ne consultant plus que son désespoir, sans considerer l'inégalité des forces, il fondit, sur le Colonel, avec quelques Esclaves qu'il avoit autour de lui: mais il tomba bientôt, percé de deux coups de lance. Il demanda un Confesfeur. Le Colonel lui déclara qu'il reclamoit en vain l'assistance du Ciel, & que s'il n'achevoir pas de le faire massacrer sur le champ, c'étoir pour fe rassaire du plaisir de le voir expirer. Cependant un Religieux accourut. Mais le Colonel ne lui permit pas d'approcher; & le voyant résolu, malgré ses menaces, d'écouter la Confession de son Ennemi, il lâcha, sur lui, son pistolet, dont il ne fit que lui casser le bras. Ensuite, plongeant son épée dans le corps du Sergento; va, lui dit-il, rougir de ta honte au fond de l'Enfer. Ma vengeance seroit imparfaire, si rujouissois du Paradis (39).

Le Vaisseau François ayant remis à la voile, le 29 de Décembre, une

(39) Page 16.

DES VOYAGES, LIV. IV. 111 conspiration, formée à bord, qui faillit LA BARBI-

de causer la ruine du Vaisseau, donne NAISLE GENoccasion à la Barbinais de laisser comme échapper le secret de son Voyage.

"On sçait, dit-il, que suivant les orconspiradres du Roi & les conventions en vaisseau.

tre la France & l'Espagne, ceux qui

» vouloient armer, pour le Pérou, » étoient obligés de tenir leur entrepri-

» se secrette. Notre Armateur avoit » pris une Commission Angloise, sous

» le nom d'un Anglois, qui ne devoit » avoir que le titre de Capitaine, sans

» en exercer les fonctions. Cette pré-» caution nous avoit engagés aussi à » prendre des Matelots Anglois, dont

» le nombre étoit presqu'égal à celui » des François. Il se passoir peu de » jours, sans quelque dispute entre les

» deux Nations; & les Officiers mar-

" quoient peut-être trop de favear pour " leur Patrie. Les Anglois prirent la " résolution d'en tirer vengeance, & de tuer tous les François, à l'excep-

» tion de tous ceux qu'ils jugerent les » plus propres à les feconder dans leurs

" entreprises. Ils devoient jetter ensuite

une partie des marchandises qui don-noient trop de pésanteur au Vais-seau, & forcer le Capitaine Anglois de leur servir de Chef, dans le mé-

Digitized by Google

L12 HISTOFRE GENERALE

TABERBI= " tier de Corsaire, qu'ils se propo-NAISLEGENE" soient d'embrasser. Un jeune hom-TIL. " mœ de Guernesey révela ce complot " au Capitaine; & malgré les préven-" tions nationales, il eut assez de pro-

» bité pour en donner avis aux Fran-» çois. Les Officiers s'assemblerent.

» Après une sérieuse délibération, le » Contre-maître & le Capitaine d'ar-» mes reçurent ordre de tenir des ar-

mes prêtes, & de prendre toutes.

fortes de précautions contre une ré-

Punition des Conjucés.

volte. On fit assembler l'Equipage. » On se saist des Murins, qui, ne se » défiant de rien, furent arrêtés sans » résistance. Leur crime sembloit mé-" riter la mort: mais on se contenta " de les faire lier sur des canons, & » de leur faire donner, à chacun cent » coups de corde. Les plus emportés » furent mis au fers. Rien n'est plus dangereux, conclut. l'Auteur, que de rassembler, pour les Voyages de longcours, des Équipages composés de différentes Nations. C'est nourrir une guerre intestine, d'autant plus dangereuse qu'elle ne peut être arrêtée que par des remédes violens (40).

On eut toujours les vents contraires, jusqu'au Cap le plus méridional

^{- (40)} Pages 19 & précédentes.

DES VOYAGES. LIF. IV. 113

de l'Amérique. Il ne faut point atten- LA BARBIdre, de la Barbinais, de nouveaux naisla Genéclaircissemens sur les Détroits (41). Une tempête jetta son Vaisseau, jusqu'au soixantième dégré trente minu-nais, mauvais tes du Sud. Toutes ses autres remar- homme de

1715.

ques sentent peu l'homme de Mer. Il

écrivit ensuite à son ami : » Vous aviez. alors l'Hyver, vous autres Européens;

" & nous étions dans la belle saison,

" c'est-à-dire, au milieu de l'Eté: ce-

» pendant je n'ai jamais ressenti de

» froid plus cuisant. Le 17 de Janvier,

» nous observâmes qu'il n'y avoit que

» trois heures de nuit; ce qui nous

» consoloit beaucoup, car la tempête. » effraye moins, pendant le jour, que.

» dans les ténébres. Ajoûtez, aux in-

» commodités d'un climat si froid,

» celle d'avoir une grande partie de nos.

» Pilotes & de nos Matelots attaqués.

» du fcorbut.

Après une navigation de six mois, son arrivée ils découvrirent les Montagnes, leur figure a fait nommer Mammelles ly. du Biobio, & bientôt après, l'Isle de

(41) Rien-n'est moins exact. Il nomme le Détroit de le Maise, Détroit de Mair. Il prétend que e'est un Capitaine nommé Hoorn, qui a donné son

nom au Cap qui le porte; quoique personne n'ignore qu'il lui vient de la Ville de Hoorn , d'où étoit le Maire.

LA BARBI- Sainte Marie, dont le terrein est fort

NAISLE GEN- bas. Cette Isle n'est qu'à dix lieues de

la Baye de la Conception. En entrant
dans cette Baye, ils y apperçurent quantité de Vaisseaux à l'ancre devant la
Ville; mais ils prirent le parti d'aller
mouiller dans un enfoncement, nommé Talcaguena, d'où la Barbinais &
quelques autres furent députés pour

saluer le Gouverneur.

Port du Chily, que pour continuer de recueillir ce qui leur est personnel, ou ce qui n'appartient du moins qu'à leur entreprise. La Barbinais ne dissimule entreprise. La Barbinais ne dissimule rien à son ami. Nous sommes ici peu tranquilles, lui écrit-il, après avoir passé quelques mois à la Conception. Je n'ai vû, jusqu'à présent, que des contre-temps fâcheux, & des embarras, qui naissent les uns des autres. Assurément si la Cour de France sçavoit ce qu'il en coûte à ceux qui sont venus dans ces Mers malgré ses ordres, loin de les punir, elle auroit compassion de leur solie. Elle les loueroir peut-èrre du zèle qu'ils ont en de purpeut-êrre du zèle qu'ils ont eu de pur-ger le Royaume des supersluités de ses Manusactures, qu'ils viennent troquer ici pour de l'argent, & sur lesquelles ils sont une perte considérable.

On ne s'arrête avec eux, dans ce

Nous ne nous attendions pas à trou-LA BARBI-ver, dans la Baye de la Conception, MAISLE GEN-une compagnie si nombreuse de gens 1715. de notte Nation, & bien moins à re-Grand nomcevoir les triftes nouvelles qu'ils nous bre de Fran-apprirent à notre arrivée. Leur pre-trouve. mier compliment fut de nous féliciter, avec une amere ironie, d'être venus augmenter le nombre des Malheureux. Les plus honnêtes ne disoient rien de plus. Mais quelques-uns nous char-geoient de malédictions, & d'autres nous ennuyoient par le récit du miséra-ble état de leurs affaires. En un mot, tout étoit en confusion. On compte observations actuellement quarante Vaisseaux Franmerce dans la cois dans ces Mers. J'aime ma Na-Mer du Sudtion, continue la Barbinais, & je suis. tion, continue la Barbinais, & je suis, peu porté à relever ses désauts: cependant l'expérience me force d'avouer qu'il n'y en a point qui soit plus souvent duppe de son ambition, & qui soit moins propre à commercer dans les Indes. C'est le jugement que les autres Peuples en portent aussi. En effet, n'est-ce pas perdre volontairement son bien, que d'envoyer, au Pérou, quarante Vaisseaux, lorsque six peuvent suffire! Il est vrai que les Marchands Espagnols ne sont pas moins à plaindre. Ceux qui ont sait de gros achats,

LA BARBI-depuis deux ou trois ans, & qui, se MAIS LE GEN flattant qu'il ne viendroit plus de Vais-1715. seaux, ont négligé la vente de leurs

marchandises, se voient ruinés par l'arrivée d'une Flotte si nombreuse. L'avidité mal entendue de tous ces Armateurs est d'autant plus blâmable, qu'ils ne pouvoient ignorer le mau-vais état des affaires, dont les Vaisseaux revenus du Sud les avoient assez instruits. Leur imprudence ne peut être excusée que par les conjectures. Le rabais des especes leur a fait chercher des dédommagemens; & comme les armemens ont été secrets depuis le dernier Traité; chacun s'est cru le seul qui prenoit le parti d'armer. On a fait le même raisonnement à Nantes, à Bayonne, à Marseille, & sur tout à Saint Malo; avec cette différence, que les Armateurs de Saint Malo, plus prudens que tous les autres, ont in-téressé, dans leurs entreprises, des Négocians de Paris, de Lyon, & de divers autres lieux, gens peu éclairés dans ce commerce, & qui se laissant éblonir par la fortune des Malouins, se sont imaginés, mal à propos, que la Corne d'abondance devoir être roujours pleine au Pérou. Telle est la source du mal. Mais il est à craindre aujourd'hui que

la Cour d'Espagne, fatiguée d'un com- LA BARRI-merce qui ruine le sien, & sollicitée MAISEI GENpar les Anglois, dont on connoît la jalousie, ne fasse enfin passer une Escadre dans ces Mers, avec des ordres qui ne seront peut-être executés que trop fadélement (42).

Ces sages resléxions, qui peuvent servir à l'éclaircissement des affaires de France, dans quelques années fort célébres, feront prendre une meilleure opinion des lumieres de la Barbinais fur le Commerce, que celle qu'on a dû se former jusqu'ici de ses talens pour la Marine & la Navigation. Elles expliquent aussi le dégoût qu'il con-naisse dégoûte du Comput pour son entreprise, & la résolumerce. tion qu'il forma tout d'un coup d'abandonner le Vaisseau de Cherbourg, pour s'embarquer sur un Navire de Bayonne, qui se disposoir à faire le Voyage de la Chine: Son inclination, dit-il, se refroidissant pour le Commerce, il ensentir naître une fort vive pour les Voyages; & pour son coup d'essai, il résolut de faire le tour du Monde (43) Mais, avant son départ il son projet ent l'occasion d'exercer son courage, lui de Voyage. & tous les François qui se tronvoient

(42) Pages jo & proce lenter. (43) Ibedem.

alors dans la Baye.

Ceux que l'espérance de n'y plus WAISLE GEN-voir arriver de Vaisseaux, qui vinssent troubler leur Commerce, y retenoit

font refpeder d'un Gouverneur Espa-∠zuol•

Comment les depuis deux ou trois ans, avoient fait François se bâtir dans l'enfoncement de Talcaguena, des cabanes propres & commodes. Leurs Jardins leur fournissoient toutes fortes de légumes. La chasse, la pêche & l'agriculture faisoient leur unique occupation; & ce lieu, jusqu'alors inculte & désert, avoit pris une forme agréable par leurs foins. Ils y avoient même construit une Chapelle qui servoit de Paroisse à leur petite Colonie; sans s'être beaucoup souciés, à la vérité, d'en demainder la permission à l'Evêque Espagnol. Lorsque le Vais-Leau de la Barbinais étoit arrivé dans la Baye, Dom Firmin, Mestre de Camp Général, commandoir à la Conception. C'étoit un jeune homme de vingt-deux ans, fils du premier Président de l'Audience de Saint Jago. Il avoit, pour la Nation Françoise, une haine qu'il ne cherchoit pas même à dissimuler. Les François en recevoient , chaque jour, de nouvelles marques; & lois de s'en ressentir, ils affectoient de n'en faire aucune plainte. Mais le Gouverneur, prenant leur modération pour un défaut de courage, n'en devenoit

que plus fier & plus injuste. Ils jugerent ensin qu'il étoit nécessaire pour leur MAISLE GENsûreté, autant que pour l'honneur de 1715.
leur Nation, de faire éclater un peu de vigueur; & l'occasion s'en présenta bientot. Du Morier des Vaux, le plus Mort & funé-ancien de leurs Capitaines, également raille d'uncla-estimé des Espagnols & des François, pitaine Fran-gois. mourut d'une maladie de langueur, attribuée au chagrin d'avoir vû ses espérances détruites par le nombre excessif des Vaisseaux qui arrivoient dans de Port. On voulut rendre de justes honneurs à sa mémoire. Les Capitaines assemblés convincent que le corps seroit porté, de Talcaguena à la Con-ception, dans une Chaloupe tendue de noir; que toutes les autres Chaloupes de la Florte le suivroient, avec un détachement de trente Matelots, qui devoient précéder le Convoi, pour faire une décharge de mousqueterie en divers endroits marqués; & que par intervalle tous les Vaisseaux le salueroient de leur canon. Cependant, pour garder quelque bienséance avec le Gouverneur. on députa vers lui deux Capitaines, qui lui demanderent la permission d'exécuter l'ordre du Conseil. A peine daigna-t-il les écouter. Il leur désendit de faire descendre à terre aucune per-

TARBARBI- fonne armée, avec menace de charger

MAISLEGEN- ceux qui oseroient l'entreprendre. Les

TIL.

1785. François s'affligerent peu d'un resus,
qui sembloit autoriser tous leurs ressentimens. Ils n'en executerent pas moins
leur projet; mais ils eurent la précaution d'armer soigneusement les Cha-

Le Gouver-loupes. Lorsqu'elles approcherent du neur Espa- rivage, le Gouverneur sur averti que cé des adou- malgré ses défenses, la Ville alloit être cir. remplie de Soldats armés, & qu'il étoit

malgré les défenses, la Ville alloit être remplie de Soldats armés, & qu'il étoit temps de s'opposer à la descente. Il pâtit, il trembla, de colere, ou de crainte, & ses premiers mouvemens parurent impétueux; mais les seconds furent plus modérés. Les François étoient déja sur le sable, lorsqu'il leur envoya dire qu'il leur permettoit d'y descendre. Tout le reste se sit avec beaucoup d'ordre & de tranquilliré; & cette leçon apprit, aux Officiers Espagnols, à traiter plus civilement leurs Alliés (44).

Révolte des Pendant près de cinq mois, que la Indiens pen-Barbinais passa au Port de la Concepdant le sejour de la Barbi-tion, il fut convaincu par ses propres nais à la Con-yeux, que les François n'étoient pas ception.

les seuls à qui le gouvernement de Dom Firmin Ustaris parût insupportable. Les Indiens de la Plaine, impi-

(44) Pages 38 & précédentes.

toyablement

toyablement opprimés, prirent ce temps LA BARBIpour se soulever, & firent craindre MAISLEGEN. aux Espagnols de se voir égorger ou 1715. brûler dans leurs murs. On a déja rapporté quelques exemples de ces révoltes; mais ils deviennent précieux pour l'Histoire, lorsqu'ils portent sur la foi d'un rémoignage oculaire. La Barbinais entre ici dans un détail intéressant. Ces malheureux Indiens, dit-il, rebutés d'une longue & pénible servitude, résolurent enfin de s'en délivrer. Leurs Caciques, ou leurs Chefs, qui recevoient à regret la loi d'une Nation étrangere, dans des lieux où leurs Ancêtres l'avoient donnée, s'assemblerent, & firent courir une fléche, qui est l'instrument dont ils se servoient autrefois pour exciter leurs Alliés à la guerre. Ils envoyerent aussi aux Indiens, qu'on nomme Indios' Brayos, une corde, qui marquoit, par des nœuds de différentes couleurs, leur projet, le jour & le lieu de leur as-semblée. Cette conspiration sut si secrette, qu'elle ne pût être étouffée dans sa naissance. Un Hermite Indien, qui faisoit sa résidence à peu de distance de la Conception, avoit fait, fous divers prétextes, un amas considérable de fer, pour armer leurs lan-Tome XLIV.

Digitized by Google

LA BARBI- ces. Son commerce ayant été décon-NAIS LE GEN- vert, il fut arraché de sa retraite &c.
1715.
1715.
1716.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1717.
1

il étoit trop tard pour en arrêter les suires. Le Gouverneur trouva seulement, dans cette déposition forcée, un nouveau sujet de persécuter les Indiens qui Avec quelle étoiont demeutés sidéles. Il ordonna,

rigueur ils aux Espagnols, de charger leurs Vassont traités. saux de chaînes, innocens ou crimi-

nels, & de les trairer avec la derniere rigueur. La plûpart de ces Malhenteux furent livrés à la Justice, sans excep-rer ceux dont leurs Maîtres avoient éprouvé l'attachement par de longs fervices; & toutes les Prisons en ayant bientôt été remplies, on sit tomber la punition sur les innocens, pour cau-ser de l'épouvante aux compables. Mais cette conduite ne fit qu'irriter les Re-ibelles. Ils auroient exercé leur pre-miere futeur sur la Conception, dont ils n'étoient éloignés que d'environ dix lieues, si la crainte des Vaisseaux François no les eût tetenus. Plusieurs Capitaines firent alors une démarche, Faux organisation ils eurent bientôt du regret. Ils du Gouver-allerent offrir leur secours au Gouver-

: 484E, near, en ajoûtant qu'ils se croyoient

cobligés, par la bonne intelligence qui

DES VOYAGES. LEP. IV. 114

regnoir depuis long-temps entre les LA BARSIdeux Couronnes, de conserver à l'Ef-wais la Genpagne la possession du Pays. Ce sier Espagnol rejetta leurs offres, & leur répondir, avec sa hanteur ordinaire; que sa Nation avoit affez de courage & de force pour défendre & gardor

ses Conquêres (45). Gependant le défordre croissant de jour en jout , cette affectation d'intrépidité ne l'empecha point de faire partit secrement ses meilleurs essers. Comme la conduite le rendoit odieux aux Espagnols mêmes, ils firent éclaver leurs murmures; & ses précautions faifant juger qu'il avoit reçu des avis vertains de quelque péril pressant, le Peuple s'assembla, pour délibérer sur la défense de la Ville. Mais il arriva, comme dans toutes les émotions populaires, que cerre assemblée tumultueuse se Repara sans avoir pris aucune résolution. Les plus sages, convaincus de l'extrêmité du danger, pritent le parti d'implorer le secours des François, & de le ménager une retraite fur les Vaiffeaux du Port. Le Gouverneur, qui ne par ignorer long-temps cette allarme, voulut donner des marques de vigueur, pour rétablir sa ré-

⁽⁴⁵⁾ Page 43.

LA BARBI-putation. Il condamna au supplice. NAISLE GEN-plusieurs Indiens innocens, que la fausle terreur de leurs Maîtres avoit fait Il condamne charger de fers. En vain les Magistrats p sieurs Ir-refuserent de confirmer une Sentence, nocus au supp dont ils connoissoient l'injustice. Ces Malheureux furent tirés de leur Cachot, & portés au lieu de l'exécution fur des claies, par des Religieux, qui les exhorterent à la mort. La Barbinais peint vivement leur infortune. « Ils » étoient innocens, ditail, de l'aveu » même de leurs Juges. A l'horrent d'une mort qu'ils n'avoient pas mémitée, se joignoit la tritte circontan- » ce de se voir ôter la vie, dans leur propre Pays, par des Usurpareurs, plice. » propre Pays, par des Usurpateurs, ... qui avoient commence par leur ravir Circonfian " leurs biens & leur liberte. Ils emces touchan " portoient seulement la consolation
tes de leur de ne pas mourir dans l'Idolâtrie.
" Un jeune homme de leur nombre, » demanda un Crucifix, lorsqu'il se » vit attaché au poteau; & prenant le » Ciel à rémoin de son innocence, il " attendrit ses Bourreaux mêmes, par " un discours sort touchant. Les corps " de ces misérables victimes surent cou-" pés en quarriers, pour être exposés " sur les grands chemins (46). Mais ce (46) Pages 46 & précédentes.

DES VOYAGES."LIV. IV 125'

» spectacle ayant poussé la fureur des LABARDI-» Rebelles au comble, ils ne tarderent MAISLE GEN.

» point à signaler leur vengeance par-

» le massacre d'un grand nombre d'Es-» pagnols, auxquels ils ne voulurent » accorder aucun quartier (47). Telle-

étoit l'état de cette querelle, lorsque la Barbinais partit de la Conception.

Il relâcha dans quelques Ports du Pérou, dont il donne le Plan & la Description: mais, remettant à d'autres articles tout ce qui ne lui est pas personnel, on ne veut le suivre, au Port d'Arica, qu'un tremblement de Arica, terre lui fit bientôt abandonner, que François. pour observer, avec lui, que le mauvais air de cette Place ayant toujours été funcite aux François, elle en a tiré le nom de leur Tombeau (48). Cependant, il est persuadé qu'ils doivent en accuser moins eles maladies, qui régnent dans la Ville, que la qualité du vin, qui oft violent & fumeux, & dont ils usent avec excès. De-là s'étant rendu au pesit Port d'Ylo, à quarante lieues d'Arica, son premier soin fut de visiter une Vallée voisine, où les François avoient en la liberté de faire bâtir plusieurs Magasins, dont le der-

⁽⁴⁷⁾ Pages 47 & précédentes. (48) Page-602

LA BARRE-mier tremblement de terre ayoit ren-NAIS LE GEN. Versé la plus grande partie. Il y apprit.
1715. qu'à quarante lieues d'Ylo, du côté des

Montagnes, on trouve deux Villes, nommées Mochegoa & Villa Hermofa d'Arequipa, dont la seconde s'est signalée au commencement du régne de villes affec. Philippe V. Les Femmes vendarent leurs

Philippe V. joyaux, & les Hommes envoyerent de très grosses sommes à ce Prince, pour l'aider à sontenir la guerre contre l'Ar-chiduc. Ces deux Villes ne sont pas moins fameuses par leurs vins, qui passent pour les meilleurs & les plus

délicats du Royanne.

Voyage de la Barbinais Profite du retardei ur des Ter ment de son Vaisseau, pour entreprendre un petir Voyage, par terre, dans l'espérance d'y trouver l'occasion de se défaire avantageusement de quelques marchandises. Mais on lui conseilla de s'avancer d'abord jusqu'à Pisco, perite Ville, qui n'est éloignée, de Lima, que de cinquante lieues. Ce seroit ap-pauvrir trop son Journal, que de sup-primer ici ses observations; d'autant plus qu'elles ne sont pas d'une nature qui puisse les faire rappeller, avec la même étendue, dans l'article général du Pérou. Pisco, dit-il, sur abimé,

DES VOYAGES. LIP. IV. 127

en 1690, par un tremblement de terre. LA BARET Cette Ville étoit située sur le rivage, MAISLE GEN-& la Mer se retira presqu'à deux lieues 1715. de ses bornes ordinaires. Les Habitans, Pisco abimé farpris d'un événement dont ils ne con- par un tre noissoient pas d'exemple, s'enfuirent blement dans les Montagnes. Quelques - uns avant eu la hardielle de resourner sur lėurs pas, pour contempler un nouveau: rivage, la Mer revint, trois heures après, avec tant d'impétuolité qu'elle les englourir, sans que la vîtesse de " leurs chevaux pûr les dérobber à la mort. Pisco fur submergée, & l'eau se répandit fort loin dans la Plaine. La Rade, où los Vaisseaux jettent aujourd'hui l'ancre, oft le même lieu où la Ville étoir autrefois affise. Elle fut rebâtie, un quart de lieue plus loin; & l'agrément de la figuation on a fait le séjour de toute la Noblesse voifine. Le Commerce étoit assez florissant à Pasco lorsque l'entrée du Port de Lima n'étoit pas libre aux François. Ils y vendoient leurs marchandises avec autant d'avantage, & même avec plus de sûreré qu'à Callao, où ils étolent obligés de déclarer leur cargaison aux Officiers de la Douane, & de leur payer un droit de treize pour cent, qui tournoit au profit du Viceroi & de ses Officiers.

728 Histoire generale

LA BARRI-D'ailleurs, ils couroient de grands ris-EAISLE GEN. ques de la part du Viceroi, qui avoir des ordres positifs de sa Cour, de ne 37150 pas les souffrir au Pérou, & qui pou. voit, sur le moindre prétexte, confisquer tous leurs effets, faire arrêter leurs Vaisseaux, & se justifier de sa désobéissance, en faisant conduire, pieds & poings liés, leurs Capitaines, en

Efpagne (49). La Barbinais parrit de Pisco, le 4 Province de de Septembre, & se trouva bientôt dans la Province de Chincha, dont la Capitale n'est aujourd'hui qu'un perir Bourg d'Indiens, du même nom: C'étoir autrefois une Ville puissante, qui contenoit, dans son étendue, plus de deux mille familles. On comptoit alors plusieurs millions d'Habitans, dans une Province à présent si déserte, qu'à paine y reste-il cinq cens familles. Cet exemple a observe la Barbinais, doit faire juger combien les Espagnols en ont détruit. Aussi ne sont-ils pas dissiculté, dit-il, d'avouer eux-mêmes, que leur victoire leur a coûté le sang d'un nombre infini de Malheureux.

Fable des Il vir., sur la route, les vestiges de Géants Peru nes Géants, renommés dans l'Histoire Viens. du Pérou, qui furent frappés de la

⁽⁴⁹⁾ Page 73.

DES VOYAGES. LIV. IV. 129

foudre, pour un crime dont le Ciel IA BARDIs'est réservé souvent la vengeance. Les NALLE GEN-Espagnols ont pris long temps, pour Fables, ce que les Indiens en racontoient: mais ils ont cessé, dit il, d'en douter, par les mêmes raisons, sans doute, qui paroissent l'avoir persuadé lui-même. «Pendant un déluge, dont » tout le Pays fut inondé, les Indiens » se rerirerent sur les plus hautes Mon-» tagnes, pour attendre que toutes les » eaux fussent écoulées. Lorsqu'ils des-» cendirent dans la Plaine, ils y trou-» verent des hommes d'une taille dé-.» mesurée, qui leur firent une guerre » cruelle. Ceux, qui échapperent à -» leur barbarle : furent obligés de cher-» cher un azile dans les Cavernes des » Montagnes qu'ils avoient quittées. » Après s'y êure renus cachés pendant » plusieurs années vills virent paroura » au milieu des airs un jeune homme, » qui foudroya les Géants; & par la » défaire de ces cruels Ennemis, ils se » rerrouverent Maîtres de leurs an-» ciennes demeures. Mes Guides, » ajoûte la Barbinais , me montrerent » plusieurs marques de la fondre, im-» primées sur un Rocher, & des os "d'une grosseur extraordinaire, qu'ils » regardent comme les restes de leurs

lca:

130 HISTOIRE GENERALS

LA BARBI. " Géants. On n'a pû sçavoir en quel naiste Gen. » temps ce déluge est arrivé. C'est rir. » peut-être un déluge particulier, tel que celui de la Thessalie (50).

Tombeaux On trouve, dans la Province de

antiques.

Chincha, plusieurs tombeaux antiques. La Barbinais en vit un, dans lequel on avoit trouvé deux hommes & deux femmes, dont les cadavres étoient affez entiers, pour faire connoître la différence des deux Sexes; quatre vases d'argile, quatre tasses, deux chiens, & plusieurs pièces d'argent. C'étoit apparemment l'ancienne maniere d'inhumer les Morts. Le Pays est un peu moins aride que dans les Provinces voisines; ce qui vient de la quantité de ravines qui l'arrosent. Ce sont des torrens, formés par les neiges fondues, qui tombant avec impéruolité du haut des Montagnes, entraînent les arbres & des parties de rochers. Leur lit n'est parnais profond, parce que les eaux se partagent en plusieurs bras; mais leur

Route de la Parbinais.

cours n'en est que plus rapide.

La Barbinais arriva le premier jour, au soir, dans un Hameau, nommé le Tambo de Guyanacava. On nomme Tambo, un Edifice où les anciens Yncas gardoient leurs trésors. Il por-

(50) Page 75.

toit, avec lui, toutes ses provisions, LA BARDI jusqu'à son lit. Lorsqu'il voulur souper, TIL. il fur surpris de voir que la chaleur les avoit corrompues; & n'ayant point mangé tout le jour, la faim l'obligea de se remettre en marche pendant la nuit, pour arriver dans un petit Bourg qui se nomme Cagneta. Il le percou-sut d'un bout à l'autre. L'habillement des femmes lui parut singulier. Elles Parine qui ont une petite Casaque, qui se croise conssiste en E-sur le sein, & qui s'attache avec une épingle d'argent, longue de dix pouces, dont la tête est ronde & plate, & n'a pas moins de six à sept pouces de diamètre. Un millier de ces épingles seroient une dot honnête en Europe: mais dans quelque nécessité qu'une Indienne de Chincha se trouve, elle ne se défait point de ce bisarre ornement.

Les eaux du torrent de Cagneta s'é-roient débordées avec si peu d'obstacle, que toute la Campagne étoit inon-dée. Mes Guides, raconte la Barbinais, me déclarerent qu'on ne pouvoit conrinuer la route ordinaire, sans s'exposer aux plus grands dangers, & qu'il falloit faire une journée de plus, pour passer sur un Pont, qui étoix au sommet de la Montagne, sans quoi je se-

Digitized by Google

1715.

LA BARBI - rai forcé d'attendre, plus de huit jours, NA S LE GEN- que les eaux fussent écoulées. Je suivis leur conseil, mais je ne fus pas longtemps à m'en repentir. Nous-fîmes sept lieues, en montant par des sentiers incommodes & fort étroits. Je voyois les nuages au-déffous de moi, & cette élévation ne m'empêchoit pas de sentir une chaleur extraordingire: Nous arrivâmes au Pont, vers quatre heu-

rible.

Description res après midi. Mais, Ciel ! quel l'ont! sa vue me sit frémir, & ce souvenir me glace encore le sang. Qu'on s'imagine deux Pointes de Montagnes, sé-parées par un précipice, ou plutôr par un gouffre profond, dans lequel deux sorrens se précipirent avec un fracas épouvantable. Sur ces deux Pointes, on a planté de gros pieux, ausquels sont attachées des cordes de simple écorce d'arbre, qui passant & repassant plusieurs sois d'une pointe à l'autre, forment une espece de rets, couvert de planches & de fable. Tel est le Pont, qui forme la communication d'une Montagne à l'autre. Je ne pouvois me résoudre à passer sur cette machine tremblante. Les Mules passetent d'abord avec leur charge: mais la rélifsance, qu'elles firent long remps aux Muletiers, marquoir assez leur frayeur.

DES VOYAGES. LIP. IV. 133

Pour moi, je passai comme elles, c'est
LA BARETà-dire, en me faisant de mes mains MAISLE GERdeux pieds de plus, & sans oser jetter
iyi,
les yeux de l'un ni de l'autre côté (ç.).

J'entrai de-là dans la Province de

Pachacamac, & je passai au pied d'une autre Montagne, dont l'aspect me cau-sa de nouveaux strémissemens. Le chemin, qui est sur le bord de la Mer, a guiere si peu de largeur, qu'à peine deux Musles peuvent y passer de front. Le sommet de la Montagne, s'avançant audessur, s'emble prêt à s'écrouler; & Fon remarque, à ses ouvertures, qu'il s'en détache quesques de grosses para ties, qui tombent dans la Mer, & qui rendent le danger continuel. Les Espagnols appellent ce Passage, El mal passo d'Ascia, du nom d'une mauvaise Hôrellerie, qui n'en est éloignée que d'une lieue. Je ferois pitié si je racontois rout ce que j'eus à souffrir dans ce Voyage. La chaleur m'accabloit pendant le jour; & j'étois dévoré, pendant la nuit, par diverses sortes d'Inscres. Je traversai des Montagnes de fable si brûlantes, que je ne pouvois mettre pied à terre fans ref-fentir une ardeur insupportable. Dans l'espace de quarante lieues, je ne vis

((1) Pages 89 & procedentes.

LA BARSI- pas un seul arbre, si ce n'est au bord

entretient un peu de verdure. Ces dé-Désert af-serts inspirent une véritable horreur, on n'y entend le chant d'aucun Oiseau;

Condur, & pendant toute ma marche, je n'en grosseur d'un vis qu'un, de la grosseur d'un Mouton, qui se perche sur les Montagnes les plus arides, où il se nourrit des Mouton. vers qui naissent dans cette vaste étendue de sables. Il est célébre, dans tou-

tes les Relations du Pérou, sous le nom de Condur ou Condor (52).

On apprir, à la Barbinais, que le nom de Pachanamac, qu'on donne à cette Province, est celui de la principale Divinité des Indiens, c'est-àdire, du Soleil, qu'ils adorent comme le principe de tout ce qui existe; que sa Capitale étoit autresois une Ville puissance, qui contenoit, dans son enceinte, plus d'un million d'ames, & qu'elle fut long - temps le théâtre de la guerre & de la cruauté des Espagnols. Il n'eut pas besoin d'autre té-Etranges rui moignage que celui de ses yeux, » lors-nes de la Vil- » que passant au milieu des débris de le de Pacha- » cette grande Ville, il n'y apperçur » que des ruines & des se entasses. Les

» rues en sont belles & spacieuses;

(12) Pages 91 & présédences.

DES VOYAGES. LIV. IV. 135

» mais il régne, parmi ces masures, LA BARDI-» un filence qui remplit le cœur d'ef-wais LE GEN-" froi, & rien ne s'y présente à la vûe, "1715.

" qui ne soit véritablement affreux. La » passion de l'or a poussé les Espagnols » jusqu'à tirer les corps de leurs tom-» beaux, pour y chercher les trésors » qu'ils croyoient ensevelis avec eux. » Dans une grande Place, qui paroît » avoir été la plus fréquentée de cette » Ville, je vis, ajoûte la Barbinais, » plusieurs cadavres que la qualité de cadav » l'air & de la terre avoir conservés conservés. » sans corruption. Ils étoient épars » de divers côtés. On distinguoit aisé-» ment tous les traits de leurs visages; » mais ils avoient la peau plus tendue » & plus blanche, que ne l'ont ordi-» nairement les Indiens (53).

Après avoir poussé sa route jusqu'à Lima, dont il donne une courte description, il en partit le 25 de Janvier 1716, pour retourner à Pisco par le même chemin, & par conséquent avec les mêmes dangers & la même fatigue. Il arriva, dans ce Port, le 3 de Février; & quelques jours après, il fue

témoin d'un horrible événement, qui ne confirma que trop ce qu'on lui avoit raconté du tremblement de terre qu'il

1716.

⁽⁵³⁾ Ibidens, & page 924

LA BARBI- a déja décrit. » Le 10, à huir heures NAIS LE GEN- » du soir, la Nouvelle Pisco fut ébran-» lée. Dans un instant, dit la Barbi-Récit d'un " nais, je vis toutes les maisons rentremblement versées. Je voulus prendre la fuite; la Barbinais » mais la peur, qui donne quelque des fur témoin. » des aîtes , m'avoit lié les pieds. Je ... n'arrivai qu'avec peine sur la Place ... de la Ville, où tout le monde s'étoit » retité. Un quart d'heure après, la tes-» re, ayant encore tremblé, s'ouvrit se en quelques endroits, d'où il s'éleva rdes tourbillons de poutliere, avec » un bruit effrayant. La plupart des » Habitans se retirement sur les Mon-"tagnes voisihes. Cette nuit fut un » temps d'horreur & d'épouvante. La mterre s'agitoir à tous momens. Nous » n'étions; dans la Ville, que trois ou » quatre: François, qui n'ossons aban-» donner les débris de nos maisons. » & qui ne sentions pas moins le péil " qu'il y avoit à les habiter. Tont le .» monde craignoit ure nouvelle irrup-» tion de la Mer, telle qu'on se sou-» venoit de l'avoir éprouvée, il y avoit » vingt huit ans. Les Espagnols & les » Indiens n'ayant point la hardiesse » d'aller reconnoître l'état du rivage, » nous prîmes ser emploi vers le jour. » Mais la lumière ne reparut, que pour

» augmenter l'allarme commune. A LA BARSE-» neuf heures du matin, le tremble» ment ayant recommencé avec plus 1716. " de violence, on publia aussi-tôt que " la Mer venoit de se retirer. Cette » nouvelle étoit fausse; mais la crainte » & l'exemple du passé y firent trouver » tant de vraisemblance, qu'on ne pen-"sa plus qu'à la fuite. Les cris aug-» mentoient la terreur. Je me préparois » à fuir aussi, & j'étois déja monté à » cheval; quand, par un trouble d'es-» prit, plutôt que par un reste de cou-» rage, je résolus de retourner au bord » de la Mer, avec deux autres Fran-» çois. J'ai fouvent éprouvé qu'une » frayeur excessive produit les mêmes » esses que la témérité. Mais nous » vîmes la Mer tranquille, & le riva-» ge dans sa situation ordinaire. L'ar-» deur de guérir les Habitans de leur » crainte nous fit pousser nos Chevaux » avec beaucoup de vîtesse, en faisant » de loin divers signes de nos cha-» peaux. Ceux qui attendoient notre » retour, pour se déterminer, nous en-» tendirent si mal, qu'ayant pris nos » signes mêmes pour une exhortation » à suir, ils abandonnerent la Villè » avec des cris lamentables. Nous n'y » trouvâmes plus qu'un perit nombre

LA BARBI- " de Vieillards, que la foiblesse de BAIS LE GEN- » l'âge avoit retenus, & qui regar-» doient déja les ruines de seurs mai-1716.

» sons comme leurs tombeaux (54).

Cependant, il paroît qu'on fut quitte ces curicules pour quelques nouvelles secousses, qui acheverent de renverser Pisco, & qui ne permirent pas aux Habitans d'y retourner de plusieurs jours. La Barbinais, revenu à lui-même, se rappella quelques circonstances, qu'il n'entreprend point d'expliquer. 1. Une demie heure avant que la terre eût commencé à s'agitter, tous les Animaux parurent saiss de frayeur. Les Chevaux hennirent, rompirent leurs licols, & sortirent de l'Ecurie. Les Chiens aboye. rent. Les Oiseaux épouvantés, & presqu'étourdis, se jetterent dans les maisons. Les Rats & les Souris sortirent de leurs trous, 2. Les Vaisseaux, qui étoient à l'ancre, furent si violemment agités, qu'il sembloit que toutes leurs parties fussent prêtes à se désunir. Les canons sauterent sur leurs affuts, & les mâts rompirent leurs haubans. C'est ce que la Barbinais auroit eu de la peine à croire, s'il n'en ent été convaincu-par des témoignages unanimes. Il conçoit bien, dit il, que le fond de la

(SA) Pages Lao & miécédences.

DES VOYAGES. LIP. IV. 139

Mer étant une continuation de la Ter- LA BAREIre, l'eau peut être agitée par commu- MAIS LE GENnication; mais ce qui lui paroît difficile à comprendre, c'est ce mouvement irregulier d'un Vaisseau, dont tous les membres participent séparé-ment à cette agitation, comme s'il faifoir partie de la Terre, & qu'il ne nageat point dans un fluide. Son mouvement devroit ressembler, au plus, à celui qu'il éprouveroit dans une tempête. D'ailleurs, pendant tout le tremblement de Pisco, la surface de la Mer étois unie, & ses flots n'étoient point élevés. Toute l'agitation devoit être intérieure, puifque le vent ne se mêla point au trem-blement de terre. Enfin, les Habitans assuroient que dans ces accidens, si la eaverne terrestre, où le feu est renfermé, va du Septentrion au Midi, & fa la Ville est aussi dans cette situation, toutes les Maisons ne manquent point d'être renversées; au lieu que si ce seu souterrain prend une Ville dans sa largeur, le tremblement fait moins de ravage. La Barbinais adopta volontiers cette opinion, après avoir été bien informé que celui de Pisco ne sut prefque pas sensible à cinq lieues vers l'Ouest, & que depuis cette Ville jusqu'à cent lieues au de là, du

LA BASEL- Midi au Nord, toutes les Villes & les MAIS LE GEN- Villages furent entiérement renver-TIL. fés (55). 17161

Il quitta la Côte du Pérou, le 4 de Départ de

l'Auteur pour Mars, avec quelque regret de s'éloi-la Chine, gner d'une Ville nommée Guaura, située dans l'endroit le plus riant & le plus champêtre du monde, à moins d'une lieue du petit Port de (56) Guacho, où il s'étoit rendu sur le Vaisseau qui devoit faire voile à la Chi-Guauraichar-ne. » Une Riviere coule au milieu de

mant fejour. » de Guaura. Les maisons y sont com-" modes & bien bâties. Les femmes » font belles & affables, & les hommes » n'y connoissent point l'orgueil & la » jalousse, deux vices ordinaires de leur » Nation.

. Il ajoûte que se l'on considere le climat, la fertilité du Pays & le caractere des Habitans, on peut nommer ce petit canton les délices du (57) Pérou. Mais fon destin & ses engagemens l'apelloient à de nouvelles courses. Il n'y pensoir pas sans quelque frayeur; car on lui annonçoit qu'il seroit privé, Embarras des pendant trois mois, de la vue même des Terres. Ses Pilotes, peu versés dans

ÇQİS.

⁽⁵⁵⁾ Páges 121 & 122. du Sud. (56) A onze degrés qua-(57) pages 116 & 118. same minutes de lacitade

la navigation qu'ils alloient entrepren- LA BARBIdre, ne s'accordoient pas sur le plan MAIS LE GINE
de leur route. Les uns prétendoient que
pour n'être pas si long-temps exposés
aux calmes, il étoit à propos de gouverner au Nord, & de passer promptement la Ligne. Les autres soutenoient au contraire que la route de l'Ouest-Nord-Quest étant la plus courte, cette raison devoir la faire présérer. L'une & l'autre opinion étoit bien fondée, mais on reconnut trop tard que la premiere devoit l'emporter; & le malheur qu'on eut de s'arrêter à l'autre, fit perdre beaucoup de temps par les calmes. L'ennui, seul mal au ils se tromreste que les François essuyerent dans pent dans le une si longue course, sur d'autant plus route. continuel, que le Soleil voyageant avec eux, & l'ayant au Zenith, ils ne pouvoient observer la latitude. Mais ils raisonnerent beaucoup sur les Cou-tans, qui sont très rapides dans cette Mer, & chacun décidoit hardiment de leur cours : sur quoi la Barbinais remarque qu'ils font d'une ressource merveilleuse pour les Pilotes, parce qu'ils leur attribuent toutes leurs er-reurs de calcul.

. Le 5 d'Avril en continuant de porter à l'Ouest-Nord-Ouest, ont vit des

TIL.

LA BARRI Oiseaux, de toutes les especes qui sont MAIS LE GEN- communes fur Mer : mais il parut bien plus surprenant de voir un Hi-

Hibou pris en bou, qui vint se percher sur les mâts. Pleine Mer. On le prit, on le mit en cage; il passa quinze jours sans manger. On lui ren-dit la liberté, dont il n'usa que pour voltiger long - temps autour du Vaisfeau, jusqu'à ce que l'épuisement de

-incident.

fes forces, par la faim ou la lassitu-Raisonne. de , le sir comber dans la Mer. La Barment sur cet binais ne s'arrête à cet incident, que pour demander d'où venoit un Hibou, à cette distance des Terres ? Car il n'est pas, dit-il, de l'opinion de ceux qui prétendent que les Rats & d'aurres Animaux s'engendrent dans la crasse d'un Vaisseau. Mais d'où venoit donc un Animal, qui ne s'éloigne ja-mais tant de la Terre? L'opinion la plus commune est que les Illes, qu'on trouve marquées sur les Cartes, sont beaucoup plus à l'Est, qu'il n'a plû aux Géographes de les placer; c'est ce qu'en juge par les Journaux de tous les Navires qui ont fait cette route, & qui ne les ont jamais vues. Un seul Capitaine du Havre de Grace, nommé du Boccage, allant du Pérou à la Chine, découvrit, à deux cens quatrewingt dégrés de longitude, & à quaDES VOYAGES. LIP. IV. 143

ire dégrés de latitude du Nord, un LA BARREIgrand Rocher, fort élevé, & ceint de MAIS LE GIRE plusieurs bancs de sable, auquel il donna le nom de l'Isle de la Passion (58). Ce morceau de Terre est le feul qu'on ait encore apperça dans cette Mer, au-de-là de la Ligne, en suivant cette route. Ainsi la Barbinais s'est fuit une question, qu'il est obligé de laisset

sans reponse.

Entre les dissérentes especes d'Oi-chasseagtée. Seaux, qui voloient autour du bord, ble. on en distingua de plus gros qu'un Oye, qui avoient sept pieds de lon-gueur, d'un bout de l'aîle à l'autre, le bec crochu, & garni de deux rangées de perites dents fort aigües. La maniere de les prendre fut un agréable amusement pour l'Equipage. On jettoit dans la Mer un hameçon, couvert d'un morceau de linge en forme de Poisson. L'Oiseau venoit fondre sur cette proie trompeuse, & demeuroit pris, tantôt par le gosser, tantôt par les dents, malgré ses essorts pour se dégager. Cette espece de chasse sur le grand amusement des François, pendant une navigation de trois mois. Ils vitent, en un même jour, après avoir déja fait preize cens trente-huit lieues, depuis le

-1716.

⁽⁽⁸⁾ Page 132

LA BARBI- 4 de Mars jusqu'au 29 d'Avril, six MAIS LE GBN- trombes d'eau, qui se formerent tout III. à la fois autour du Navire, à la dis-

itation de la fois autour du Navire, à la difsix trombes tance d'un quart de lieue, avec un d'eau, qui bruit fourd, semblable à celui que paroissent à l'eau fait en coulant dans un Canal souterrain. Ce bruit, croissant par degrés, ressembla bientôt aux sistement des cordages d'un Vaisseau, lorsqu'un vent impétueux les agite. On remarqua d'abord l'eau qui bouillonnoit, & qui s'élevoit d'environ un pied & demi au-dessus de la surface de la Mer. Il paroissoir, au-dessus de ce bouillon-nement, un brouillard ou plutôt une vapeur épaisse, de couleur pâle, & cette vapeur formoit une espece de Canal, qui montoit à la nue. Les Canaux, ou les manches de ces trombes. se plioient, à mesure que le vent chassoit les nues ausquelles ils étoient attachés; & malgré cette impulsion, non - seulement ils ne se détachoient pas, mais il sembloit qu'ils s'allongeaf-fent pour les suivre, en s'étrécif-fant, ou grossissant, lorsque le nua-Explication ge s'élevoit ou se baissoit. Ce spec-

qu'en donne tacle causa beaucoup de frayeur aux d'Auteur. Matelots. On amena les voiles ; on 1'Auteur. chargea le canon, dans l'idée commune que le bruit, ou le mouvement

de

DES VOYAGES. LIP. IV. 146

de l'air, fair crever les trombes & les dissipe. Mais avant qu'on eût employé MAIS LE GENces remédes, c'est-à-dire, dans l'espace de dix minutes, on vit les Canaux se tétrecir, se détacher de la superficie de la Mer, & se dissiper (59) entiérement.

(59) Pages 135 & ptécedences. Après cette Description , la Barbinais entreprend d'expliquer un Phénomène, qu'il ne trouve point affez éclairei; & les idées peuvens être utiles aux Navigateurs. Il observe d'abord que la piùpart des Physiciens se sont trompés, lorsqu'ils ont affuré que les trombes 6toient un signe infaillible. de tempête. Qu'on faste attention, dit-il, au passage où elles se firent voit. C'est dans la Mer pacitique, où les vents louffient presque toujours du même côté, & qui est tenfermée entre les deux tropiques. Elles furent précédées & swivies d'un vent égal & leger. Les Pilotes l'assurerent, d'ailleurs, que celles qu'ils avoient. vues dans plufieurs Mers, m'avoient caule aucune tempête, mais très fouvent une pluie abondante , fans tomnerre. Cependanc, il encend une tempête générale, qui régne parrous . l'horifon ; car il Tome XLIV.

ne doute point que le Canal, dont il a parié, me soit rempli d'un tourbilion de vent , capable d'en : exciter une , dans l'endroit où il se forme; & c'est; apparennent ce tourbil-: len, qui cause le bquillonnement de l'eau : mais cette tempéte est locale. Les Cansux de nue, qui: le forment fur Mer, reffemblent, par leur cause, à ceux qui le forment lus, terre ; mais les effets en font différens. Le tourbillon, qui eltrenfermé dans. l'en & dans l'autre, fait! plus de ravage fut terre y ou il laisse souvent d'affreudes marques de foit paffage, au lieu que sur mer, on n'en reconnoîs aucune trace, à moins qu'il ne rencontre quelque Vailfeau;ce qui arrive rarement. Pour l'expliquer, l'Auteur suppose qu'une nue peut, on rombane far une autre. former: un véricable Eblipyle, qui le lait jour pas la nue inférieure, & qui pouffe, contre la Mer; un sombillon de vent cay

LA BARBI-NAIS LE GEN-11L.

Le 30 de Mai, jour de la Pentecôte.

1716.

pable d'exciter un bouillonnement fur l'eau. Ce tourbillon, dont là chûte est perpendiculatre , pro- que l'ait extérieut, comduit deux effers différens: 1°. Il enfonce les caux; & par une compression violente, il forme une efpece de creux, dans le cenvediner li ûp : rei li tenfor-20. Par ce croux . ou costo fosse, il éleve les caux an dellus de leur niveau 🎤 & ces eaux, par lour.pigpre poids, cherchent A, regagner l'ofpaco qu'elles, occupaient : mais comme ca. mouvement less. fait remmontren les filets de la. vapour qui descond de la nue, cher glillone le lang de cos files , ou plutôr elles les leguirement : 80 par, une forte d'élasticité, olles s'élevencd'anviron un pied: an-deflus de la finface de l lanMermole corps de das papeus piqui defected de la bue, forme la figure. d'un Canal, qui femble elélevez, du saillen de .certe vapeim môme "&, qui. icmonne jusqu'à la nuce Elle est plus:claire:ou plus obfesse, fuivant qu'elle est plas, ou moins expofée aux navons du Soicil at So l'Assemble sessione à la! fumée white feur moin &c. érouffer : Quelques-sine croyent, dittil., que la pue attire l'eautde la Mong par oc. canal, . comme on

attire le vin du fond d'une bouteille par le móyen d'un tuyau; c'est-à dire, primant l'eau. qui clt au+ tour de l'extrémité du Canal , la force à chinouter. jufqu'à la nue, par ce même canal, dans lequel ile fuppofent que l'air oft correment rarefie. cela étoit, les gens de Mer tireroient inutilement. le sanone, pour diffiper les. trombes , & courc l'agitation de l'air ne freviroit. à rieu i comme on se comps. point le fil d'un jet d'eau. de quelque maniere qu'on. agiso l'air. Il y a done: plus: de vraifemblance à: supposer que la matiere de ces trombes, p'cit qu'uns vapeur, qui s'echappant. do la nue avec violence : formed image due corps continu, julqu'à la furia ces derla Mer don en disie. conclute que laffet de ca Phénomène fur les Vaiflemix, no finaroit être de: has fubmirges, par l'eau. qui tembefoit perpendiculairement fur le rillac. mais d'emporter feulement quelques voiles ou quelque, mâte, parce que la trombe reacontrage con corps folides for fa routalibutions was toughiles lon violent a dont l'effet. est soudain , mais de peude durée. Il est contains $F_{ij} = J_{ij} J_{ij$

DES VOYAGES. LIP. IV. 147

on eut la vue de l'Isle Guaham (60); LA BARSI-& pour comble de joie, trois Vais-HAISLE GENleaux François, de l'Escadre Marchande qu'on avoit laissée au Péron, furent le Rencontre premier speciacle qui s'offrit dans la de trois Vail-Rade. Ils étoient arrivés le même jour, gois, à l'île après s'être vus expolés aux dermieres de Guah un extrêmités. Le feu avoit pris au fond de cale du Vaisseau nommé le Martial, commandé par la Villepouler, homme de réputation dans la Marine. La foudre étoit tombée dans le Vaisseau qui se nommoit le Maillebois: elle avoit brisé le grand mât, & le Capitaine en ayant été frappé, étoit mort sur le champ. Le troisième Vaisseau, nommé la Bienséance, avoit beaucoup souffert par la disette d'eau, & par le scorbut, dont presque tout l'Equipage étoit attaqué.

La Barbinais descendit avec le Capitaine, pour faire les complimens de sent des Espala Nation Françoise au Gouverneur, gnots dans qu'il bonore du titre de Viceroi. Son

par conséquent, que les renferme le tonnerre. gens de Mer ont raison d'agiter l'air par le bruit, que la vaciation de l'Aidu canon; surrout si la guille est une bonne rétrombe est voifine, car gle pour trouver les Ma-alors ce bruit fait sur la riannes. Elle y est de fix sue, où elle est attachée, degrès & demi vers le le même effet que le son Nord-Est. Page 144, ste stoches fur celle qui

(60) L'Auteur observe

LA BARBI-récit est une bonne peinture de l'état RAIS LE GEN présent des Espagnols dans Isse. » On nous fit passer, dit - il, » par un guichet, qui servoit de porte-» cochere au Palais, & nous entrâmes » sous un Portique, où nous vîmes » quelques fusils, sept ou huit ronda-» ches; des lances, quatre drapeaux & " un tambour. Quarante Soldats, ran-» gés en haye sur l'escalier, nous reçu-» rent avec toute la gravité de leur Na-" tion; & l'Officier nous introduisit, » d'un air de cérémonie; dans l'Appar-» tement du Viceroi. Le vifage ouvert & » content, que ce Seigneur prit à no-» tre arrivée, nous sit juger qu'il n'é-» toit pas saché qu'elle lui procurat du » pain & du vin; secours dont il nous » avoua qu'il manquoit depuis long-» temps. Le mot de Palais doit faire » naître une grande idée de sa demeu-» re; mais il saut sçavoir que ce qui » s'appelleroit chaumiere en Europe, » porte ici le nom de Palais. Celui de » Guaham est couvert de paille, & de » feuilles de Palmier. Il consiste en » trois Salles; dont les deux premieres » étoient pour le Viceroi, & l'autre » pour une troupe de jeunes Indien-» nes, qu'il faisoit élever: bonne œu-» vre, qu'il pouvoit saire sans scan-

DES VOYAGES. LIV. IV. 149

» dale, parce que son grand âge le LA BARRI-» mettoit à couvert de la censure. Nous naises Gan-» visitâmes aussi deux Missionnaires Jé-» suites, qui me parurent de saints Per-» sonnages. Ce n'est pas assurément l'am-" bition, qui les attire dans une Isle

» où ils menent une vie très-auste-.» re (61).

On est surpris que la Barbinais motte îls s'essorent une garnison de trois cens Soldats dans de la peupler. l'Isle de Guaham, tandis que les Voyageurs prudens n'en font monter le plus grand nombre qu'à soixante. Mais il ajoûte que cette Milice a la liberté d'épouser des femmes de l'Isle, & qu'on souhaiteroit, s'il étoit possible, de peupler la Colonie par ces alliances. Le nombre des Indiens diminue de jour en jour; & de quinze mille, qui restoient après la conquête, on n'en compte pas aujourd'hui plus de quinze cens (62). Cependant, au départ des François, le Gouverneur accorda leur congé à quelques Espagnols. Tous les Soldats de l'Isle, ennuyés de vivre dans un Désert, vouloient s'embarquer. Le Vaisseau de la Barbinais en prit onze, pour renforcer son Equipage, après avoir remboursé le Gouverneur de quelque argent qu'il feignit

(61) Page 145.

(61) Page 150. G iij

RAIS LE GEN- fond, que le prix de leur liberté (63).

En approchant de la Chine, il ref-

Intertitude toit à se déterminer sur le Port où des François l'on devoit aborder. L'alternative des sur le Port où le doivent a-deux settls partis, dont on eut le choix, border à la étoit également desavantageuse. " Ce-Chine.

border à la étoit également desavantageuse. » Ce-chine. » lui d'aller à Canton avoit ses incon-" véniens, par le grand nombre d'Eu-» ropéens qu'on s'attendoit d'y trou-» ver; & celui de se rendre à Emouy, » dans la Province de Fokien, avoit ses » risques, parce que pen de Vaisseaux " Européens y abordent, & que ce Port » ne convient au plus, qu'à ceux qui weulent retourner dans les Mers du " Sud. Le Capitaine ne laissa pas de a préferer Emouy, suivant les instrucis tions de ses Armateurs. On lui repré-» senta inutilement qu'ils avoient été » mal informés; & que l'ordre, qui re-» gardoit Emouy, supposant que ce Port wétoit plus favorable au commerce que » celui de Canton, ils lui sçauroient » bon gré de ne l'avoir pas suivi, lorf-"qu'ils apprendroient par quel motif » il s'en étoit écarté.

Its se déter. On mit à la voile, le 7; & jusqu'au minent pour 12 de Juin, on sit quatre cens quatrepouy. vingt-quatre lieues vers l'Ouest-Nord-

⁽⁶³⁾ Page 155.

BES YOU AGESIDIP.: IV. ACT

Orrest. On out alors la vuo du Cap En- LA BARBIT ganno, Promontoire des Philippines; MAISLE GRA-& ce fut à dix lieues de ce Cap, que 1716. les autres Vaisseaux changerent de route. La variation, depuis l'Isle de Guaham, avoit toujours diminué, jusqu'à un degrétrente minutes vers le Nord-Est. On fit route à l'Ouest, après la Leurroute. séparation. La Barbinais fut surpris du nombre infini de petites isles, qu'on rencontra les deux jours suivans, &c qu'on doit redouter comme autant d'écueils. Le 25, on eut la vûe de l'Isle Formose. Le Pilote avoit été averti de Nouveaux ne pas s'approcher trop de cette Iste, écueis de l'ac-parce qu'on y avoit découvert, depuis peu, quelques écueils, au Nord-Est du Pic; d'autant plus dangereux, qu'ils font moins connus (64), & que les Courans portent au Nord-Est d'une maniere sensible. Le 26, à vingt-trois degrés seize minutes de latitude Septentrionale, & à cent trente sept degrés quatre-vingt quinze minutes de longitude, la Mer étoit couverte de Serpens, que les Rivieres de la Chine y entraînent, & qui marquent' infailliblement le voifinage de la Terre. Enfin, le 29, après avoir découvert les Montagnes de la Chine, on pria

(64) Pages 157. & précédentes.

G iv

152 HISTOIRE GENERALE

LA BARRI. quelques Pecheurs, qui se présentoient NAISLE GEN- en grand nombre, de servir de Guides au 1716.

Vaisseau pour entrer dans la Baye d'Emouy. Ils y consentirent de bonne grace: mais ils répéterent mille fois, dans leur langue, Hiamuen Boos, c'est-àdire, Emouy n'est pas bon. L'entrée du Port est remarquable, par une Montagne fort haute, sur laquelle est une Tour, qu'on découvre de vingt lieues en Mer, & par une perite Isle, percée à jour, qui n'est qu'à six lieues de l'entrée de la Baye (65).

Le Vaisseau François mouilla', le

Vaisseau dans la Baye d'E même jour au soir, devant le Tem-neuy. ple principal de l'Isle, à deux lieues du Port & de la Ville. L'Auteur donne, à la Baye, environ huit lieues de circuit. La Riviere de Changehen, qui s'y décharge, forme un beau Port, où les Vaisseaux sont à l'abri de tous les vents.

nais.

Observations Un séjour de plusieurs mois, que de la Barbi-la Barbinais sit dans l'Isle d'Emouy, lui donna le temps d'étudier le caractere & les usages des Chinois. Tout le reste de son Ouvrage n'est qu'un Recueil de ses observations. Mais, après celles qu'on a lûes au vingt-uniéme Tome de ce Recueil, & qui sont le

(65) page 159.

DES VOYAGES. LIV. IV. 155

fruit de deux siécles d'application & LABARSI-de recherches, dans les Relations d'un MAIS LE GEN-TIL. grand nombre de Missionnaires, dont la bonne foi ne doit pas être plus suspecte que les lumieres, il ne faut pas attendre de supplément fort précieux d'un jeune Voyageur, qui paroît s'en être fait moins une étude, qu'un amusement.

Entre les plaintes qu'il fait des Chi- Conseil qu'il nois, il nomme un célebre Jésuite, reçoit de traiqui conseilla aux François de ne pas ter tous les souffrir leurs injures, & de leur don- coups de canner des coups de canne lorsqu'il en nes seroit insulté; mais de ne pas se servir de son épée, parce que l'effusion du sang est un crime capital dans cet Empire. Il se fit, dit-il, un devoir de suivre cet avis à la lettre; & chaque jour lui fournissoit des occasions de le pratiquer. » Quoique les Chinois soient " d'un naturel lâche & timide, ils sont » malins; ils infultent volontiers les » Etrangers «. Nos habits les choquent, Raisons qui & nos perruques leur paroissent ridi-nous rendent cules. Ceux d'Emouy se confirment, insulaires dans cette aversion, par le commerce d'Emouy. qu'ils ont avec les Espagnols des Philippines. Ils y sont traités avec rigueur; & les cachots de l'Inquisition sont pleins de Chinois Idolâtres, qui ayant em-

·2716.

LA HARBI-brassé le Christianisme par des vues MATS LE-GEN- purement humaines, renoncent à leurs engagemens, lorsque l'intérêt cesse de les y attacher (66). Il paroît aussi que les Marchands Européens ne s'efforcent pus beaucoup de s'artirer leur affection. Un Chinois d'Emouy, qui vouloit engager la Barbinais à faire a vec lui quelque liaison, le pressa un jour de l'al-ler voir, & lui montra une Attestation d'un Ministre Anglois, qu'il croyoit capable de lui donner beaucoup de consiance pour son amitié. Elle étoit en langue Latine; & pour recommandation, elle contenoit que si quelque malheureux Européen étoit forcé, par son mauvais sort, de venir dans le Port d'Emouy, il l'avertissoit que le Chinois Hia-cua, Porteur de cet Ecrit, étoit le plus grand Fripon d'une Ville, dont tous les Habirans étoient d'infâmes Voleurs (67). Quel effer ces perfidies ne ne doivent-elles pas produire, lors-qu'elles viennent à se découvrir. Le plus riche Marchand d'Emouy

la Frençoile, offrit un jour à dîner aux Officiers du donné par un Vaisseau, & voulut les traiter à la Françoise. La Barbinais donne la description de cette Fête. » Deux Chinois, en » habit de cérémonie, les conduisirent

⁽⁶⁶⁾ Page 191.

» chez le Marchand, qui se nommoit LABARSI-» Empsia. Plusieurs jeunes gens, gro-MAIS I GANvesquement vêtus, s'y disposoient à 1716.
ves ennuyer par la représentation d'uve ne Comédie Chinoise. Six tables les » artendoient sous un Portique, sans » nappes & sans assietes, entourées seu-» lement de tapis brodés de soie, qui » pendoient jusqu'à terre. La curiosité » conduisit l'Auteur à la Cuisine, où » il vitune chambre pavée de charbons » enflammes, par compartimens, &c » une troupe de Cuisiniers armés de » longues fourches, au bour desquel-" les ils avoient embroché des Canards. » des Poules, & des Cochons-lairs, » qu'ils promenoient gravement sur les » charbons, pour les rôtir. On se mit » à table, après de longs complimens; » & l'on y servit plusieurs plats vuides, » réservés pour les viandes rôties, que » les Cuisiniers toujours armés de leurs » fourches, apporterent à l'entrée du » repas. Un Ecuyer tranchant vint dé-» couper les viandes, avec des mains » si sales & si dégoûtantes, que les » Convives n'osèrent y toucher. La » Comédie avoit commencé, dans le nême lieu, par les fanfares d'une es-» pece de cornet à bouquin, par le tin-» tamarre de plusieurs bassins d'airain,

LABARBI- " & d'un tambour de peau de Buffle, MAISLE GEN-, enfin par des danses fort grotesques.

. 1716.

"Après le premier service, on vit pa"roître les ragoûts du Pays, dans de
"grandes jattes de porcelaine, avec de
"petits bâtons, qui servent de sour"chettes aux Chinois. Leur boisson
"chaude n'accommodant pas les Fran"cois, ils avoient eu la précaution de
"faire apporter du vin du Pérou: mais
"leur Hôte, accoutumé à ne rien boi"re de frais, s'imagina leur rendre un
"grand service en le mettant près du
"feu. Quelle sur service, lors"qu'ils virent sumer le vin dans leurs
"verres (68)!

quatre Mi

de A l'occasion du Pere Laureati, Missionnaire Jésuite, & Mandarin de la Chine, dont l'assistance délivra les François d'un grand embarras, la Barbinais nous apprend les disgraces de quatre Missionnaires d'un autre Ordre, qui vinrent se resugier dans le Comptoir François, le 9 d'Août 1716. Malgré l'Ordonnance impériale, qui portoit désense à tous les Européens d'entrer, dans l'Empire, par un autre Port que celui de Canton, ils avoient osé s'embarquer dans une Jonque Chinoise, qui partoit de Manille, pour se rendre

⁽⁶⁸⁾ Pager 208 & précédentes.

dans la Province de Fokien. Leur espé-rance avoit été d'échapper plus facile-RAISLE GENE ment par cette route, à la vigilance des Mandarins, & d'arriver à Changcheou, Ville principale de cette Province. Le Capitaine Chinois leur avoit promis qu'en touchant aux Côtes de la Chine, il les mettroit secrettement à terre, sans déclarer leur arrivée aux Officiers de l'Empire. Il s'étoit même engagé à leur donner un Guide: mais il ne tint qu'une partie de sa promesse. Après les ils sont traavoir fait descendre à deux lieues d'E-his par un Ca-mouy, vêtus à la Chinoise, & les avoir nois. livrés assez sidélement à la conduite d'un Chrétien du Pays, il alla donner avis, aux Mandarins, de leur débarquement, & du lieu où il les avoit laissés; dans l'intention apparemment de les faire arrêter, & de le saisir de leur argent & de leur bagage, dont ils avoient eu l'imprudence de lui confier le soin. Mais il fut la dupe de son avarice & de sa mauvaise soi. Les Mandarins l'obligerent de porter, à leur Tribunal, tout ce qui appartenoit aux quatre Missionnaires, & lui donnerent ordre de les faire comparoître dans l'espace de deux jours, sous peine de la confiscation de son Vaisseau. Il se hâta de les rejoindre à Changcheou. Leur embarras fue

LA BARBI- extrême, en apprenant sa trahison } MAISLE GEN-mais s'étant rassurés lorsqu'ils eurent TIL. appris qu'il y avoit un Vaisseau de l'Eu-1716. rope au Port d'Emouy, ils ne firent pas difficulté de se laisser conduire dans cette Ville. Ils y furent reçus fort civilement des François. Cependant ils retomberent dans leurs allarmes, à la vûe

Ventions con-

du Pere Laureati; & leur moindre crainte fut de se voir traversés dans le dessein qu'ils avoient de retourner à Chang-Leurs pré cheou. » Telle est, suivant la remarventions contre les Jésui. " que de l'Auteur, la prévention de » tous les Missionnaires contre les Jé-» suites. Le Pere Laureati, qui ne » l'ignoroit pas, ne le trouva pas moins » embarrasse, parce qu'il éroit question » de protéger quatre personnes, qui » n'avoient pas respecté les ordres de » l'Empereur. S'il leur arrive quelque » chose de fâcheux, disoit-il, ils m'ac-» cuseront d'en être l'auteur; & si je » leur rend service, comme la charité " m'y oblige, ils fe vanteront que je » n'ai pû leur nuire. La suite justifia » ses idées. Cependant il leur promit » fon fecours (69).

'A quel danger la inperf.

Le Capitaine François leur fit donger la sinperse ner un logement, en attendant que les rose. Mandarins eussent décide de leur sort.

⁽⁶⁹⁾ Pages 198 & précédentes,

DES VOYAGES. LIV. IV. 175

ils raconterent ce qui leur étoit arrivé, LA BARSI-dans leur passage de Manille à la Chine. Une tempête les avoit mis en dan-ger de périr; mais beaucoup moins par la violence des vents, que par la fuperstition barbare des Chinois. Dans l'extrêmité du péril, les Chefs du Vaisseau s'étoient assemblés sur la poupe, au pied de leur principale Idole, pour y faire diverses sorres d'encensemens & de fumigations. Ils y avoient placé une natte, qu'ils s'étoient hâtés de touvrir de riz. Un d'entr'eux s'étoit couché dessus, la tête appuyée sur un grand chapeau de paille. Ensuite, les yeux étincellans & la bouche écumante, il s'étoit élancé sur le haut de la poupe; & s'armant d'une canne de Bambou, il l'avoit fait tourner autour des Assistans, avec tant de force & de vîtesse, qu'il sembloit vouloir les assommer. Cependant, ils ne paroissoient pas craindre ses coups, dans l'opinion que leur Idole ne permet jamais qu'ils foient blesses en l'honorant. Les Missionnaires, qui n'avoient pas la même confiance, avoient appréhendé, plus d'une fois, d'être mortellement blef-Yes. Ce violent exercice ayant duré plus d'une demie heure, il se recoucha sur la natte, & traça sur le riz divers ca-

1716.

LA BARBI- racteres: mais, foit qu'ils fussent mal MAIS LE GEN- formés, ou qu'ils n'annonçassent rien de certain, on le pria de s'expliquer plus clairement. Alors il prit un papier, sur lequel il écrivit, avec le sang qui dégoûtoit de sa langue, d'autres caracteres, qui faisoient connoître ce qu'on devoit jetter dans les flots. Tantôt c'étojt un coffre de marchandises, tantôt une charge de riz, pour diminuer successivement la charge du Vaisseau. Pendant ce désordre, les Missionnaires étoient en prieres, comme des Criminels, qui attendent le moment de leur supplice, & dans la crainte continuelle que le Diable, qui parloit par la bouche du Chinois, n'ordonnat qu'ils fussent aussi jettés à la Mer (70). On s'est arrêté à ce récit, parce qu'on n'a rien vû qui lui ressemble, dans l'arricle des superstitions Chinoises. La Barbinais ajoûte lui-même qu'il auroit eu peine à le croire, si le Pere Laureati ne l'avoit assuré qu'il avoit eu le même spectacle en allant aux Philippines (71).

Eloge & ca-. Ce Mandarin Apostolique servit les sacret du Pe-guatre Missionnaires avec tant de zèle, se Laureati, que non-seulement il obtint l'oubli de lien.

⁽⁷⁰⁾ Pages 200 & précédentes, (71) Ibidem.

leur faute, mais qu'il leur fit rendre LA BARTI-leur bagage, avec la liberté de demeurer à Changcheou, jusqu'à l'arrivée des ordres de la Cour. Ils ne laisserent pas, comme il l'avoit prévû, de lui attribuer les premiers contre-temps qu'ils avoient essuyés. Les François, qui avoient mis son caractere à l'épreuve, lui rendoient plus de justice. » Ils » n'avoient jamais vû de Vieillard plus » aimable & plus gai. Avec beaucoup » de vivacité d'esprit, il avoit une par-» faite connoissance des belles Lettres, » une mémoire surprenante, un juge-" ment ferme & solide, & un atta-· chement inviolable aux intérêts de » sa Compagnie. Il y avoit vingt-deux » ans qu'il étoit parti de Rome, pour » venir prêcher l'Evangile à la Chine. » Ses Supérieurs l'avoient d'abord en-" voyé dans une Province Septentrio-» nale, où sa patience & l'austérité de " ses mœurs avoient levé quantité d'ob-» stacles, qui s'étoient opposés à l'éta-» blissement de la Foi. Ensuite, étant » passé aux Philippines, dans le des-» sein d'y établir une Mission pour l'Amérique, il avoit lié une étroite ami-» tié avec M. de Tournon, Patriarche » d'Anrioche, qui étoit arrivé dans le » même temps à Manille. Il l'avoit ac-

LA BARBI- compagné jusqu'à Canton: mais les MAISLEGEN » différends, qui s'éleverent entre les » Missionnaires, lui sirent prendre le 1716. " parti de se retirer dans le fond d'une » Province, pour éviter d'être le com-» plice ou le témoin du Schisme dont » l'Eglise Chinoise étoit monacée; & « lorlqu'un ordre de la Cour eut banni » particulièrement les Dominiquains, » & d'autres Ecclésiastiques, qui s'é-» toient établis dans l'Émpire sans la » participation de l'Empereur, il les

fent à la Chinc.

Réflexions Gardons-nous de supprimer, là-des-fur les hon-neurs dont les sus les réflexions de sa Barbinais. J'ai Jésuites jouis souvent oui blâmer, dit il, l'autorité que les Jésuites ont à la Chine, comme opposée à la Doctrine de l'Evan-gile, qui prescrit l'humilité à ses Mi-nistres. Il est certain que si les Mission-naires, de quelque Société qu'ils soient, abusent de leur pouvoir, ou si l'ambi-tion seule leur fait rechercher les tieres pompeux & les honneurs, ils sont condamnables: mais il paroît que les Prédicateurs de l'Evangile ne peuvent avoir trop d'autorité à la Chine. Les Peuples de cet Empire ne se prennent que par les yeux. Le seul nom de Mandarin les intimide. Un Missionnaire, paré

es avoit secourus par son crédit (72).

(71) Pages 209 & 210.

" DES VOYAGES. LAP. IF. 164

de ce tiere, est à couvert des infultes LA BARDIde la Populace, malgré la haine qu'elle mansa Gin-porte au nom Européen. D'ailleurs, la 111. Religion s'infinne bien mieux dans l'efprit d'une Nation Idolâtre & superkirieuse, lorsqu'elle est prochée par des hommes dont le caractère & la dignisé sont respectables. Au reste, le nom de Mandarin ne doit pas faire entendre que les Jésuites soient réellement Mandarins, puisqu'ils n'ont aucune charge (73), & qu'ils n'exercent aucune Magistrature: mais comme ils one la sauve-garde de l'Empereur (74), & son amitié, les Mandarins de l'Empire lour portent du respect & les traitent comme leurs égaux; ce qui suffit, à la Chine, pour contenir le Peuple (75).

Pere Laureati est traité.

J'en eus de bonnes preuves, continue l'Auteur, dans la permission qui me fut accordée, par le Gouverneur d'Emouy, d'accompagner le Pere Laureari jusqu'à l'extrêmiré de l'Isle. Notis rencontrâmes, sur la route, le Mandarin, Gouverneur de la Campagne, escorté de soixante hommes à cheval & de ses Bourreaux. Aussi-tôt qu'il eut apperçu la Chaise du Pere Laureati.

(73) Ils n'ont jamais possedé que la dignité de premier Président du Tribanal des Mathématiques.

(74) C'est une ceinture jaune. (75) Pages 212 & précé-

dentes.

LA BARBI- il mit pied à terre, pour le venir sa--2716.

MAISLEGEN luer. Tous ses gens mirent bas les marques de leur Jurisdiction, & se tinrent en haie les bras croisés sur l'estomac. Le Missionnaire le reçut fort civilement, mais d'une maniere, néan-moins, qui faisoit sentir quelque supériorité. De lieue en lieue, nous rencontrâmes des Députés de divers Mandarins, qui présenterent, au Pere Laureati, des rafraîchissemens de la part de leurs Maîtres. Après deux jours de marche, nous arrivâmes sur les bords du Canal qui sépare l'Isle d'Emouy de la Terre-ferme. C'est un bras de Mer, large d'une demie lieue, couvert de Bateaux, attachés les uns aux autres par de fortes chaînes, & qui forment une Ville flottante. On trouve, sur le bord de la Mer, un grand Monastere de Bonzes, où le Gouverneur d'Emouy. avoir fait préparer un festin: mais le Pere Laureati, n'étant pas disposé à s'y arrêter, s'embarqua sur le champ avec toute sa suite, composée de 18 personnes, & remercia les Officiers du Gouverneur, auxquels il fit quelques libésalités, suivant l'usage de sa Chine (76).

L'absence de ce Missionnaire sit sentir vivement, aux François, l'obligation

⁽⁷⁶⁾ Page 313.

DES VOYAGES. LIP. IV. 165

qu'ils avoient eue à ses bons offices. Elle LA BARDIrendit les Chinois à leur caractere; & MAIS LE GEN leur haine, pour les Etrangers, éclata bientôt avec d'autant plus de violence, Avanture des qu'elle avoit été long-temps retenue. Un François d'E-des Pilotes du Vaisseau, ayant surpris un servir de le-Chinois, qui mettoit la main dans sa sociene poche pour le voler, le repoussa brusquement, & voulut lui arracher un mouchoir qu'il avoit déja tiré. Le Chinois demanda du secours à la Populace par ses cris. Quantité de Furieux tomberent sur le Pilote, qui étoit sans armes, déchirerent ses habits & l'accablerent de coups. Il se jetta dans la Mer, pour se sauver à la nage jusqu'au premier Bateau: mais il fur poursuivi avec tant d'opiniatreté, que les forces lui manquant, il en chercha dans son courage. Il revint à terre, il arracha Courage d'un un bâton des mains d'un Porteur, & çois. s'en servit avec tant d'adresse & de force, que s'étant fait jour au travers de la foule, il blessa l'auteur de la querelle. La blessure étoit legere, mais comme l'effusion du sang est un crime capital entre les Chinois, ils n'eurent pas plutôt vû couler celui de leur Compagnon, que pronant la fuite, ils laifserent le champ de bataille au Pilote. La Barbinais croit ce récit nécessai-

LA BARBI- 10, pour l'instruction de tous les Eu-NAISLE GEN- ropéens que le Commerce appelle à la ril. Chine. Le Pilote, dit-il, étoit dans

chine. Le Pilote, dit-il, éroit dans in est mal un état pitoyable. Ses lévres & ses siques étoient déchiquetées, par les ongles de ses Ennemis; armes dangereuses, & les seules dont ils fassent usage. Il avoit le corps tout noir de coups. L'Inserprête vint donner avis, au Comptoir, que cette assaire auroit des suites facheuses, & qu'il étoit d'autant plus important de les prévenir, que le Chinois avoit déja porté ses plaintes aux Mandarins, & qu'il n'auroit pas manqué de saire un faux exposé de la querelle. Cette circonstance allarma les François. Ils scavoient que les Manda-François. Ils sçavoient que les Manda-rins étoient capables de saiss les plus légers prétextes, pour s'emparer du bien d'autrui. Le Vaisseau n'étoit plus en état de leur inspirer de la crainte. On l'avoit désarmé, pour le carener. Un l'avoit délarmé, pour le carener. La résolution qu'on prit, au Conseil, sut d'envoyer la Barbinais, avec un autre Officier du Comptoir, au Tribunal des Loix, pour y porter aussi leurs plaintes & demander justice. Ils furent suivis d'une populace surieus, qui, les regardant comme des Criminels déja livrés à la rigueur des Juges, les menaçoit de la bastonade à laquelle

ils alloient être condamnés. En effet, LA BARBIles Officiers du Tribunal, avertis de NAISLE GEMleur dessein, s'étoient assemblés pour élusder la justice qu'ils venoient lui de-La Barbinais mander. Ils les firent attendre, pen-demande justice aux Mandant plus de deux heures, après les-darins. quelles ils firent appeller le Chinois blessé: Mais avant que de le faire paroître devant eux, les Gardes le présenterent aux deux François; & pour ex-citer la compassion des Spectateurs, ils le faisoient porter par quatre hom-mes, comme si la blessure, qu'il avoit à la tête, avoit deja pû lui assoiblir les jambes. D'ailleurs, par une autre ru-le, il s'étoit déchiquere la tête avoc des morceaux de porcelaine. Le sang en couloit de toutes parts, & convroit thure sa robbe (77).

Plusieurs Bourreaux, qui gardoient Comment la porte du Vestibule, l'introduisirent il est reçu au en jertant de grands cris. Il se prosterna devant les Mandarins. La porte ayant été fermée aussi-tôt, les deux François ne purent voir ce qui continua de se passer: mais une heure après, ils furent appellés, & les Bourreaux se préparerent à leur servir d'escorte. Effrayé, die la Barbinais, d'entendre déja leurs voix lugubres, je demandai, à l'Inter-

(77) Pages 217 & précé lentes.

1716.

LA BARBI- prête, oùices préparatifs devoient aboutissoit les Griminels à paroître, devant

les Mandarins, entre les mains des Exécureurs de la Justice. Je refusai d'entrer. Je fis déclarer, aux Juges, que nous reclamions les Loix de l'Empire en faveur des Etrangers; & que nous n'étions pas venus pour recevoir leur Sentence, mais pour demander justice. L'Interprête leur sit ce rapport. Comme ils n'ignoroient pas la vérité du fair; ils entreprirent de nous rebuter par divers obstacles. Notre délicatesse leur parut propre à favoriser ce dessein. Ils ordonnerent qu'on sit paroître devant eux notre Pilote, comme une formalité nécessaire aux informations. Ils sçavoient qu'étant brisé de coups, il ne pouvoit être aisément transporté. Mais nous continuâmes de demander audience, avec menace d'aller frapper fur le tambour du Gouverneur (78),

Avantage qu'il tire de la fermere.

Deux heures se passerent, dans ces conrestations. Enfin surpris de notre fermeté, ils nous sirent dire qu'ils supprimeroient la premiere condition mais que nous n'en paroîtrions pas

si elle nous étoit refusé.

moins

⁽⁷⁸⁾ Voyez l'Article des Usages de la Chine, au Tome XXI, de ce Recueil.

DES VOYAGES. LIP. IV. 169

moins devant eux, dans la posture or- LA BARBIdinaire des Chinois, c'est-à-dire, que MAISER GEN-nous leur parlerions à genoux; & que 1716, ce n'étoit pas pour eux-mêmes qu'ils exigeoient cette soumission, mais pour le Sceau de l'Empereur, qui étoit exposé dans la Salle. Nous rejettâmes encore cette prétention; & les Mandarins se relâcherent à convenir seulement qu'on ne nous donneroit point de siéges, & que le Thé ne nous seroit pré-senté qu'après l'Audience. Nous les trouvâmes assis sous un dais de damas bleu, garni de crêpines blanches, chacun avec une table devant soi. Le Sceau de l'Empereur étoit effectivement sur une autre table, au fond de la Salle. Nous les saluâmes à la Françoise, & nous leur demandâmes justice de l'insulte que le Peuple avoit faite à notre Nation, dans la personne d'un de nos Pilotes. Ils répondirent, d'un ton fort grave, que le Pilote étoit ac-cusé d'avoir voulu visiter des semmes, dans une rue écartée; que le désordre n'avoit pas eu d'autre cause, & que nous ne devions pas ignorer que ce crime étoit le plus grand, dont un Etranger pût se rendre coupable dans l'Empire. Nous n'étions pas préparés à cet artifice. Cependant il nous fut aisé Tome XLIV.

Digitized by Google

LA BARM. de le défruire. Quelle apparence qu'un ZIL.

1046.

NAIS LE GEN-homme assez sérieux, qui ne sçavoit pas la langue du Pays, cût cherché des femmes si loin du Comproir, surtout dans une Ville où la conduite même des blabitans devoit nous en inspirer de la défiance? Les Mandarins feignisent de ne pas sentir la vérité de cette réponse; & s'obstinant sur la même accusation, ils nous firent valoir leur indulgence, comme une faveur accocdée à notre qualité d'Estangers. Comment Nous perdimes l'espérance d'obrenis ce te affaire d'eux plus de justice : mais comme il

Le termine.

nous difficie d'avoir fair connoître l'innocence du Pilore, nous leur demandâmes de nouveaux ordres pour notre sureré, en ajoûtant qu'il étoit à craindre que l'impuniré n'augmentat l'infolence du Peuple. Enfin nous leur déclarâmes, avec assez de hauteur, qu'ayant apporté, dans leur Port, l'esprit de paix qui convient au Commerce, nous n'étions pas disposés à souffrir des infultes, & qu'il étoit de leur intérêt de n'en pas faire l'expérience (79).

Deux Con. Négocians.

La Barbinais conclut ce récit par feils pour les deux conseils, dont il ne releve pas moins l'importance. » 1°. A la Chine, » dit-il, il faut témoigner autant de · 479) Pages 141 & précédences.

DES VOYAGES. LIF. IV. 171

» fermeté qu'il est possible, & ne ja-LA BARDI-» mais soutirir que les Mandarins don-HAIS LE GEN. » nent atteinte aux privileges que l'Em- TIL. pereur accorde aux Etrangers «. Leur pouvoir est limité, & la moindre plainte peut les perdre. 26. Il ne faut rien omettre pour imposer du respect au Peuple; & comme il se prend beaucoup par les yeux, on ne doit pas négliger la magnificence dans les habits,

ni l'air grave & composé (80).

La Barbinais, laissant les affaires La Barbinais du Commerce aux Marchands de son se retire dans

1716.

Vaisseau, prit le parti de se retirer, de Bonnes. avec un ami, dans une perite Isle, voifine d'Emouy, nommée Cobonfou. Il fe logea dans un Monastere de Bonzes; & cette solitude lui facilita le moyen de s'instruire des mœurs & des usages de la Chine, par un commerce de Lettres, qu'il entretint avec plusieurs Mis. fionnaires, autant que par les conver-fations fréquentes qu'il eut, dit-il, avec les Chinois lettrés, & les Bonzes les plus superstitieux. Ses Hôtes ne parloient qu'un Portugais corrompu; mais il convint avec eux de certains fignes, à l'aide desquels ils s'enrendoient aisément. La plûpart de ses observations se sentent si fort de leur prin-

(So) Pages 121 & précédentes.

LA BARBI- cipale source, c'est-à-dire, de la com-LA BARRII- cipale lource, celt-a-dire, de la comMAISTEGEN munication qu'il avoit avec les Mifinfonnaires, qu'on y reconnoît fouvent
jusqu'à leurs expressions, telles que le
Pere du Halde les employe dans son
Recueil historique de la Chine; & cette remarque ne deshonore point la fiSituation délité d'un Voyageur. Il fait quelques
de Fokien & réflexions curieuses sur la Province de Fokien, qui compte l'Isle d'Emouy dans sa dépendance. Sa situation, dit-il, est très-commode pour la navigation & le commerce. On y trouve tous les matériaux nécessaires pour la construction des Vaisseaux. Ses Peuples sont presque les seuls, qui sortent de la Chine, & qui fassent voile sur les Mers du Ja-pon. Leurs Vaisseaux vont aux Philip-pines, d'où ils rapportent des sommes considérables. » Rien ne prouve mieux » la mauvaise politique d'Espagne, qui » se prive de ses plus beaux revenus, » en permettant, aux Chinois, le com-» merce de ces Isles. Le Galion d'Aca-» pulco n'apporte des millions de piaftres aux Philippines, que pour ache-ter des marchandises Chinoises; ce qui fait entrer à la Chine des ri-» chesses surprenantes: tandis que les » Hollandois, plus prudens, payant » les marchandifes de la Chine en den-

DES VOYAGES. LIV. IV. 173

is rées équivalentes, c'est-à-dire, en épi- LA BARBI-" ceries qu'ils tirent de leurs propres NAIS LE GEM-» Etablissemens, en draps de Hollande, » &c. & ne laissent sortir l'argent de » Batavia que pour être transporté en » Europe «. Quoique la Province de Fokien soit la moins étendue de l'Empire, elle est riche & très-peuplée. Sa Capitale est Focheou, Ville fameuse par la beauté de ses Temples, & par le séjour du Pere Laureari, qui en gouvernoit l'Eglise. Les Missionnaires de l'Ordre de S. François en avoient mouy. une alors à Changcheou, Ville considérable de la Province, sur la Riviere de Chang. Emouy n'a pas le titre de ·Ville, mais c'est un Châreau considérable par le nombre de ses Habitans, & par la résidence d'un Tito, qui, commandant à plus de vingt mille hommes, va de pair avec les princi-paux Mandarins. L'Isle, où cette Place est située à vingt quatre degrés dix mi-nutes de latitude du Nord, n'a pas moins de dix huit lieues de circuit. Son Port est capable de contenir plus de mille Vaisseaux. La Barbinais y crut voir, à son arrivée, une espece de Forêt flottante. Cependant, contre le témoignage de ceux qui attribuent l'usage de la Boussole aux Chinois, long-

1716.

LA BARII- temps avant nous, il prétend que ces MAIS LE GEN- Peuples n'en ont qu'une imparfaite

connoissance, & qu'ils entendent fort Comment les mal la navigation. Ils ne perdent jaguent.

mais la Terre de vûe, dans leurs Voyages; & la situation des Montagnes leur sert à se reconnoître sur Mer. Il voulut sçavoir un jour, d'un Pilote Chi-nois, qui avoit sait plusieurs sois le Voyage des Philippines, par quelle méthode il dirigeoit sa route. » Je » vais, sui dit le Pilote, chercher l'Isle " que vous nommez Formose, & j'en ai connoissance avant que d'avoir per-» du entiérement de vûe nos Monta-» gnes. Si la Mer est trop agitée, je » louvoye toute la nuit. Si elle est calnme, je demeure à l'ancre. Au point "du jour, je fais voile; & quand je découvre les Philippines, ou les Ba-buyanes, je vois encore les Isles, "qui sont entre Formose & ces der-imieres. Si le brouillatd me dérobbe : » la vûe de la Terre, j'amene mes w voiles. Il n'y a qu'un vent furieux " qui puisse me causer de l'embar-ras (82) «. Si les Chinois, demande-la Barbinais, ont en, depuis tant d'an-nées, la connoissance de la Boussolle, -pourquoi ne Pont-ils plus? surtout, (81) Page 144:

DES VOYAGES. LIV. IV. 176

torfque leur Commerce avec les Eu- LA BARVIropéens devroit perfectionner leurs an-mais un Granciennes idées?

.1716.

La Ville, ou le Château d'Emouy, office la véritable image d'une République de Fourmies, ou d'un Essain d'Abeilles. Ses Habitans sont dans un mouvement continuel. Elle a fix milles de circuit. Les Maisons communes y sont basses; mais on distingue les Palais des Mandarins, par les colomnes qui en Souriennent le toit, & qui sont plus haures & plus groffes à proportion du rang.
La Barbinais n'entreprend point de décider fi les Lettrés Chinois adorent un premier Principe intelligent, fou- la Barbinais verain, patiait, fans commencement disputes des & fans fin ; ou fi leur culte se borne Missionnal. au Ciel matériel & au ponvoir, qu'ils lui supposent, de produire & de conserver tour ce qui existe. C'est, dit-il; le fondement de toutes les disputes qui partageoient alors les Missionnaires, & dans lesquelles il n'a point la témérité d'entrer (83). Mais, s'attachant à la vérité des faits, il veur représenter ce

Parti que

(83) Dans l'embarras, od les l'éluites étoient alors pour larisfaire la Cour de Rome , fans offenfer l'Empereur de la Chine, ili 68 blierent , à Pekin , une Relation historique, qui comenois l'Apologie de ferir conduite La Burble mais le protetta tette curicule Piece ; & fe l'étant fait traduire en Pottugais,

LA BARDI qu'il a vû de ses proprés yeux dans les MAIS LE GIN- Temples du Pays, & laisser juger à ses Lecteurs si les fameux Rits doivent pos-

terle nom d'Idolâtrie (84).

Il raconte Confucius, qu'il suffit de nommer dans les rem-ici pour le faire connoître, a son Tem-

ple dans chaque Ville. On y voit, dans l'endroit le plus éminent, sa Statue environnée de celles de plusieurs de fes Disciples, dont l'attitude marque le respect qu'ils ont eu pour leur Maître. Tous les Magistrars de la Ville s'y assemblent, aux jours de la nouvelle & de la pleine Lune. Ils y font un petit sa-crifice, different de celui qu'ils ap-pellent solemnel. Ce n'est point à ces facrifices lunaires que la Barbinais s'arrête, foit qu'il ne les eût pas vûs, ou qu'il ne les croye pas propres à l'éclaircissement qu'il se propose : mais il décrit, sans partialité, les circonstances du sacrifice solemnel, qui s'offre deux fois par an, aux deux Equinoxes, auquel tous les Lettrés doivent assister. En un mot, c'est une peinture extérieure qu'il veut donner.

Le Sacrificateur, qui est ordinaire-

il la traduifit lui - même (84) Comparez ce gédans notre langue. Elle cit avec celui qui est tiré n'a paru dans aucuns des des Relations des Millionnaires, au Tome 23 de ce Recueil

Mémoires qui ont été publies en Europe.

DES VOYAGES. LIV. IV. 177

ment un des Lettrés, se dispose, à LA BARRI cette cérémonie, par le jeûne & l'ab-MAISLEGEM stinence. Il préparé, la veille, le riz & les fruits qui doivent être offerts. Sacrifices qui Il arrange, sur les tables du Temple, fucies. les piéces d'étoffes, qu'on doit brûler à l'honneur de Confucius. On orne l'Autel des plus riches étoffes de soie. On y met la Statue de ce Philosophe, ou les tablettes sur lesquelles son nom est écrit en caracteres d'or. Le Sacrisicateur éprouve les Porcs & les Chevres qu'on doit immoler, en répandant du vin chaud dans leurs oreilles. S'ils remuent la tête, il les juge propres au sacrifice. Il les rejette, s'ils ne font aucun mouvement. Avant que d'immoler le Porc, il fait une profonde inclination. Il l'immole ensuite. Le fang & le poil des oreilles, sont conservés pour le lendemain.

Le jour suivant, au chant du Cocq, on donne le signal. Le Sacrificateur, fuivi des Assistans, se rend au Temple. Après plusieurs génussexions, il y invite l'esprit de Confucius à venir recevoir les hommages & les offrandes des Lettrés. Il se lave les mains; tandis que les autres Ministres du Temple allument des bougies, & jettent des parfums dans des braziers préparés

LA BARBI- à la porte du Temple. Lorsqu'il est arNAISLE GEN rivé près de l'Aurel, un Maître des
DIL 2716. Cérémonies dit à haute voix : qu'on offre le poil & le fang des Bêtes immolées. A ces mots, tous les Assistans fe levent; & le Prêtre suivi de ses Ministres & de toute l'assemblée, porte le vase avec beaucoup de modestie & de gravité. Il enterre les poils & le fang des Bêtes, dans une cour qui est

devant le Temple.

Après cette formalité, on découvre la chair des victimes, & le Maître des Cérémonies dit : Que l'esprit du grand Consucius descende. Aussi-tôt le Prêtre éleve un vase plein de vin, & le répand sur une Figure humaine, faite de paille, en disant ces mots: "Vos ver" tus sont grandes, admirables, ex" cellentes, ô Confucius! Si les Rois » gouvernent leurs Sujets avec équité, » ce n'est que par le secours de vos » Loix & de votre Doctrine incom-» parable. Nous vous offrons tous » ce sacrifice. Notre offrande est pure.

» Que votre esprit vienne donc vets

» nous, & nous réjouisse par sa pré
» sence «. Le Maître des Cérémonies dit ensuite, à haute voix, Civi, c'est-àdire, mettons-nous à genoux; & peu de temps après, il dit Ki, qui signi-

DES YDYAGES. LIV. IV. 179

fie i levons-nous. Le Prêtre lave encore LA BARICune fois ses mains, & un de ses Mi- NAISLE GEN. nistres lui présente deux vases ; l'un plein de vin, l'autre couvert d'une pièce d'étoffe de soie. Le Maître des Cérémonies dir ators ; que le Prêtre s'approche du Trône de Confuciuso; c'est à-dire, de l'Autel où il suppose que l'Esprir réside. Le Prêtre se met à genoux; & randis que les Musiciens chantent des Hymnes à l'honneur de ce Philosophe, il prend la pièce de foie, l'éleve, & l'offre à l'Esprin II prend de même le vasc de vin ; & l'ayant offert; le Maître des Cérémonies dit successivement ; Civi & Kr. Le Prêtre brûle ensuite la pièce d'étoffe, dans une urne de bronze, & il adresse ce discours à Confucius : " De-» puis que les hommes ont commencé 🛪 à naître, jusqu'à ce jour, quel est » celui d'entr'eux qui a pû surpasser ou » même égaler les perfections & les vertus de ce Roi? L'Esprit de Con-- fucius est superieur à celui des Saints du temps passé. Ces offrandes & cette pièce de soie sont préparées pour le sacrifice que nous vous failons, à Consucius! Tout ce que » nous vous offrons est peu digne de " vous. Le goût & l'odeur de ces mets, Hvi

LA BARBI." que nous vous présentons, n'ont RAISLE GEN- » rien d'exquis ; mais nous vous les TIL. » offrons, afin que votre Esprir dai-

» gne nous écouter.

Le Sacrificateur, après s'être proster-né plusieurs sois, prend le vase plein de vin. Il adresse encore à Consucius deux prieres, dont la substance est qu'il lui offre, avec beaucoup de zèle, un excellent vin sans mélange, & de la chair de Porc & de Chevre. Ensuite, supposant que son Esprit est descendu, il le prie de recevoir favorablement ces offrandes. Le Maître des Cérémonies dit à haure voix : » metrez-vous » à genoux; approchez-vous du Tem-» ple de Confucius, & buvez le vin » de la félicité. Le Prêtre boit le vin, & reçoit, d'un des Affiftans, les viandes immolées; après quoi, il fait une nouvelle priere, en ces termes : » Nous » vous avons fait ces offrandes avec » plaisir, & nous nous persuadons " qu'en vous les faisant, nous recevrons toutes sortes de biens, de gra-» ces & d'honneur. En même temps il distribue les viandes aux Assistans. Le sacrifice se termine en conduisant l'Esprit de Confucius, au lieu d'où l'on suppose qu'il est descendu (85).

(81) Pages 139 & précédentes.

La Barbinais ne se borna point à ce LA BARBI-grand spectacle, qui faisoit le princi-MAIS LE GEM-pal sujet de discorde. Il voulut voir 1716. aussi les sacrifices solemnels, qui se sacrifices qui font aux Ancêrres des Familles & sur Ancêrres, la nature desquels les Missionnaires ne s'accordoient pas mieux. Le Tito d'E-mouy avoit fait élever, aux portes de cette Ville, un Temple superbe aux Esprits de ses Ayeux. Cet ouvrage étoit achevé depuis peu. Le Pere Lau-reari conseilla lui-même à la Barbinais d'y assister.

J'allai au Temple, dit-il, & je sus sacrisse pour placé dans un lieu à l'écart, d'où je les Aucênes, pouvois voir toutes les circonstances de la Cérémonie. Ceux qui devoient y être présens, s'étoient assemblés à la porte, avant le lever du Soleil. Le Chuchi, ou le Sacrificateur étoit accompagné de deux Ministres appellés Fuchi, & de plusieurs autres personnes, qui devoient aussi servir au sacrifice. Ils s'étoient préparés à cette Fête, par un jeûne de trois jours, pendant lesquels ils avoient vécu en continence, sans manger de viande & sans boire de vin. Le Temple étoit magnifiquement orné. Les Tablettes y étoient exposées sur une grande table en forme d'Autel, & couvertes d'un grand voile. On avoit placé, sur un coin de l'Autel, une Figure

Digitized by Google

1716,

LA BARBI-humaine de paille, qui réprésentoir NAIS LE GAN- apparemment le Mort à l'honneur duquel on faisoit particuliérement ce sacrifice. Les tables étoient couvertes de mers différens, tels que des poules, des fruits, du vin, du riz, & diverses sortes de poisson.

Diverses prie-

Aussi - tôt que le Prêtre fut entré dans le Temple, il lava ses mains; & s'approchant de l'Autel, avec tous ses Ministres, il exposa les tablettes à la vite du Peuple. Tous les Assistans se mirent à genoux, & se prosternerent le visage contre terre. Le Maître des Cérémonies dit à haute voix : » Nous » qui sommes des Enfans respectueux » envers nos Peres, nous vous fer-" vons, nous vous honorons aujour-" d'hui, & nous vous supplions de ve-» nir au milieu de nous, pour recevoir » nos vœux & nos offrandes. Le Peuple; s'étant mis à genoux trois fois de suite, & s'étant relevé autant de fois. le Maître des Cérémonies cria: " Que le Sa-» crificateur vienne s'approcher de l'Au-" tel, & qu'il se prosterne devant les » Esprits. Les Esprits sont déja descen+ dus. Qu'on leur offre les viandes. Un des Ministres prit alors un vase plein de vin, & le mir entre les mains du Sacrificateur, qui le répandit sur la Figure humaine de paille. Le Peuple

DES VOYAGES. LIP. IV. 183

ayant recommencé à se prosterner, le LA BARBI-Prêtre offrit, devant les tablettes, des MAIS LE GEND viandes & des fruits.

Le Maître des Cérémonies recom- Promesses mença aussi à crier, mais d'une voix de la part des plus forte: " Buvez le vin de la fé-" licité. Ou'il soit la source des biens » & des faveurs. Le Prêtre, ayant bû le vin, fit cette priere : » Illustres An-» cêtres, vous avez commandé, au » Maître des Cérémonies, de nous " promettre de votre part des biens sans fin. C'est vous qui procurez à vos Descendans les dons magnifiques du " Ciel, & qui nous donnez des mois-» fons abondantes, une longue vie, " &c. Ensuite, chacun se mit à ge-noux. J'admirai la promptitude avec laquelle tout le monde obéissoit au Maître des Cérémonies. Les Prêtres & les Ministres prirent les Tablettes, & les recouvrirent comme elles l'avoient été. Les viandes & les fruits furent distribués aux Assistans, & le Maître des Cérémonies termina ses fonctions par ce discours: » Soyez sûrs qu'en récompense " du Sacrifice que vous venez d'offrir, » vous recevrez toutes fortes de fa-» veurs, de biens & de richesses, une » heurouse & abondante lignée, une " longue vie, le repos & la paix. Le

MAIS LE GEN. TIL. 1716.

LA BAABI- Prêtre, ayant répété les mêmes paroles, mit le feu à un monceau de papiers dorés, ronds & taillés en forme de Monnoie. Avant que de sortir du Temple, chacun fit, au Tito, un certain nombre de révérences & de génu-

Description

flexions (86).

La Barbinais joint, à ce récit, une de la grande courte description de la grande Pa-mouy. gode d'Emouy, avec le soin d'avertir qu'elle ne se trouve dans aucune autre Relation. Ce beau Temple est situé à deux milles de la Ville, dans une Plaine, qui se termine, d'un côté à la Mer, & de l'autre à une fort haute Montagne. La Mer, par différens Canaux, forme devant le Frontispice une nappe d'eau, bordée d'un gazon toujours verd. Toute la face de l'Edifice est de trente toises. Le Portail est d'une grandeur proportionnée, & chargé de figures en relief. On trouve à l'entrée un vaste Portique, pavé de grandes pierres quarrées & polies, au milieu duquel s'éleve un Autel, qui soutient une Statue colossale de bronze doré, assise, & les jambes croisées. Quatre autres Statues, qui sont dans la même posture, autour d'elle, ne laissent pas d'avoir dix - huit pieds de hauteur;

(86) Pages 144 & précédentes.

DES VOYAGES. LIP. IV. 184 mais elles n'ont d'admirable que la LA BARRE-beauté de la dorure. Chacun de ces co- MAIS LE GRAlosses est composé d'un seul morceau de pierre, & porte en main son symbole. L'un tient un Serpent, qui fait plusieurs replis autour de ses bras; l'autre, un arc bandé; le troisième une hache d'armes, & le dernier une es-

pece de guitarre. En sortant du Portique, on entre dans une avant-cour, quarrée, & pavée de longues pierres grises, dont la moindre a dix pieds de longueur & quatre de large. Quatre Pavillons, qui forment les quatre côtés de cette cour, & qui se terminent en dômes, communiquent par un corydor qui regne à l'entour. Le premier contient une cloche, de dix pieds de diamétre, éle- de Musique. vée sur une fort belle charpente (87). Dans le fecond, on voir un Tambour, d'une grosseur demesurée, qui sert aux Bonzes, pour annoncer les jours de la nouvelle & de la pleine Lune. Les deux autres Pavillons renferment les ornemens du Temple, & servent de retraite aux Voyageurs, que les Bonzes sont obligés de recevoir & de loger. Au milieu de la cour, on voit une grande Tour isolée,

^(\$7) Le battant des cloches Chinoises est en dekors. & de la forme d'un marteau.

LA BARBI- qui se termine aussi en dôme, où l'on 1716.

RAISLE GEN- monte par un escalier de pietre, qui regne en dehots. Le dôme de cette Tour est un Temple, dont la forme intérieure est quarrée. La voûte est ornée de Mosaique, & les murailles sont revêtues de figures de pierres en relief, qui représentent des Animaux & des Monstres. Les colomnes, qui soutiennent la voûte, sont de bois vernissé. Le pavé n'est composé que de perits coquillages, qui forment, par un assemblage curieux, des Oiseaux, des Papillons, des fleurs & d'autres figures. Les Bonzes brûlent sans cesse des parfums sur l'Autel, & n'entretiennent pas moins soigneusement le seu des lampes, qui sont pendues à la voûte.

Kumens,

voit une Urne de bronze, sur laquelle ils frappent par intervalles, & qui rend un son lugubre. A l'autre bout est une machine de bois, ovale & creuse, qui fert au même usage, surtout lorsqu'on chante les louanges de l'Idôle titulaire du Temple. C'est la Déesse Coanginpussao. Elle est placée au milieu de l'Aurel, sur une seur de bronze dorée, qui lui sert de base. Elle rient un jeune Enfant dans les bras. Plusieurs Idoles subalternes sont rangées autour d'elle, dans une attitude qui marque leur respect & leur dépendance.

Les Bonzes ont tracé, fur les murs LA BARSIde ce Temple, divers caracteres hié-matiti Gan-roglyphiques. On y voit un Tableau 1716. peint à fresque, qui représente un figures Hié-Erang de seu, où plusieurs hommes roglyphiques semblent nager; les uns portés sur des Monstres, les autres environnés de Dragons & de Serpens aîlés. Au milieu du gouffre, on apperçoit un rocher escarpé, sur lequel la Déesse du Temple est assise, tenant dans ses bras un Enfant, qui semble appeller tous les Malheureux qu'il regrete de voir dans les flammes: mais un Vieillard, dont les oreilles sont pendantes, & la tête armée de cornes, les empêche, à coups de massue, de s'élever jusqu'au sommet du Rocher. Les Bonzes refuserent à la Barbinais l'explication qu'il leur demanda sur ce Tableau. Il vit, derriere l'Autel, une espece de Bibliothéque, dont les Livres traitent du culte, & de la forme des Sacrifices.

Lorsqu'il sur descendu de ce Temple, on lui sit traverser la cour, pour entrer dans une Galerie, dont les murs sont lambrissés. Il y compta vingtquatre Statues de bronze doré, qui représentoient vingt-quatre Philosophes, anciens Disaiples de Consucius. Au bout de ce long espace, il arriva

Digitized by Google

LA BARBI dans une grande Salle, qui est le Ré-MAIS LE GEN-fectoire des Bonzes. On le sit passer de-

par lequel on arrive enfin au large

Temple. On y monte par un grand Ornemens du escalier de pierre. L'intérieur est particuliérement orné de vases, remplis de sleurs artificielles, quoiqu'on y trouve aussi les deux Instrumens de Musique, & les autres décorations du premier Temple. L'Idole principale est sur l'Autel; mais on ne la voit qu'au travers d'une gaze très fine, qui forme une espece de rideau. Le reste de l'Edisice consiste en plusieurs grandes

chambres, fort propres, mais mal percées. Les Jardins & les Bosquets sont pratiqués sur le côteau de la Montagne, où l'on a taillé, dans le roc, des grottes charmantes (88).

Les François visiterent souvent ce Temple, & n'y reçurent que des civilités de la part des Bonzes. Cependant la Barbinais avertit qu'il ne faut pas chercher à satisfaire entièrement sa curiosité, ni pénétrer dans les Appartemens où l'on n'est pas introduit; surtout, dit-il, si l'on n'est pas bien accompagné. Les Bonzes, à qui le commerce des semmes est interdit, sous

^(\$\$) Pages 173 & précédentes,

DES VOYAGES. LIV. IV. 189

de rigoureules peines, & qui en gar- LA BARBIdent souvent dans des lieux secrets, MAISLEGIMse vangent d'une curiosité trop indis-TIL; crete. Le Pere Laureati lui raconta que près de Focheou, lieu de sa résidence, il y avoir un fameux Monastere des principaux Bonzes de cette Province. La fille d'un Docteur Chinois, retour-Incontinence nant chez son pere, suivie de deux des Bonzes. femmes, & portée, suivant l'usage du Pays, dans une chaise couverte, eut la dévotion d'entrer dans ce Temple, & fit avertir les Bonzes de se retirer, tandis qu'elle y feroit sa priere. Leur Chef se cacha derriere l'Autel, vit cette jeune personne, & conçut pour elle une passion si vive, qu'ayant fait arrêter sur le champ les deux Suivantes par quelques autres Bonzes, il se saisit d'elle, malgré ses cris & ses larmes. Le Docteur apprit bientôt que sa fille étoit entrée dans leTemple, & qu'elle y avoit disparue. En vain la redemanda - t'il aux Bonzes. Ils s'accorderent à répondre qu'elle étoit sortie, après avoir fait sa priere. Mais, élevé dans le mépris de la superstition, comme tous les Let-trés Chinois, il s'adressa au Général des Tartares de la Province. Les Bonzes se virent forcés de se justifier. Ils se flatterent de mettre le Peuple dans leurs

1716.

LA BARBI- intérêts, en publiant que leur Dies MAIS LE GEN- étoit devenu amoureux de la jeune fille & qu'il l'avoit enlevée. Les plus adroits entreprirent même de faire comprendre, au Docteur, combien l'Idole avoit fait d'honneur à son sang, par une si belle alliance. Mais le Général Tartare, méprisant ces Fables, se rendit au Monastere, en examina soigneusement tous les réduits, & trouva, dans un lieu souterrain, plus de trente sem-mes, entre lesquelles le Docteur reconnut sa fille. Aussi tôt qu'elles furent sorties de leur prison, le Général sit mettre le feu aux quatre coins de l'E-difice, & brûla le Temple, les Autels, les Dieux & les Ministres (89).

Témoignage que la Barbinais rend aux Bonzes deColomfou.

La Barbinais, qui faisoit son séjour dans une Communauté de Bonzes, n'y apperçut rien de si révoltant. » Leur » culte, dit - il, ne s'étend pas fost » loin. Uniquement occupés de l'en-» tretien des lampes, ou du soin de re-» cevoir ceux qui viennent faire leurs » prieres, ils menent une vie molle & » oisive. Ils n'ont aucun revenu fixe. .. Ils vont, de porte en porte, une clo-» chette à la main, mandier les se-» cours nécessaires à la vie. Lorsqu'un » Chinois fait quelque fête, à l'hon-(89) Page 179.

DES VOYAGES. LIP. IV. 191

neur de l'Idole qu'il garde dans fa LA BARDImaison, il appelle les Bonzes, qui, MAIS LE GEN-» revêtus de longues chappes brodées, » portent l'Idôle par les rues : ils marb chent deux à deux, tenant à la main » plusieurs banderolles garnies de sonnerres, & le Peuple les suit, par curio-" sité plutôt que par dévotion. Au jour " de la nouvelle & de la pleine Lune, ils ré- fe levent pendant la nuit, pour rériter des prieres. Il m'a semblé qu'ils » répétoient toujours la même chose, » avec autant de modestie & de dé-» votion, que s'ils avoient quelque » idée des Dieux qu'ils invoquent. Ils » affectent une grande humilité dans » les complimens qu'ils se font entre » eux. Ils se prosternent les uns devant » les autres. Mais, comme ils se trai-" tent ensuite, & que le plus souvent » ils s'enivrent, la visite, qui com-* mence par des civilités, finir pres-» que toujours par des invectives mu-» tuelles.

Ce sont là, continue l'Auteur, des détails que j'ai sans cesse devant les yeux, depuis que j'habite le Monastere de Colomsou. Les Bonzes m'y ont cédé, depuis cinq mois, un sort jost appartement, sous le bon plaisir des Mandarins. Il y a quelques jours que

d'un Bonze.

LA BARSI- je faillis d'être étouffé dans mon lit;

PALISTE GEN- par la fumée d'un facrifice. Je sortis brusquement de ma chambre & le presimplicité mier objet que j'apperçus fut une d'un Bonze. table couverte de l'oules bouillies, de Canards, de Poisson, &c. Je vis le Bonze, qui me loge, fort occupé à brûler du papier doré, dans son urne sacrée. Je jugeai d'abord qu'il faisoit quelque important sacrifice; mais je ne pouvois comprendre pour quoi il le faisoit à ma porte. Je lui en demandai la raison: Votre Dieu, me dit-il en pleurant, tue toutes mes Chevres. en pleurant, tue toutes mes Chevres. Depuis que vous demeurez dans cette Isle, j'ai perdu la moitié de mon troupeau. Je tâche de slechir ce terrible Dieu par les viandes que je lui offre. Il me fit voir quelques caracteres hieroglyphiques, qu'il avoit tracés sur ma porte, par lesquels il prétendoit conjurer le Dieu des François. Je voulus le désabuser; mais je n'y réussis pas. Cependant m'étant informé du sujet

Les François en profitent.

de son chagrin, j'appris que nos Ma-telots venoient chaque jour dans la pe-tite Isle de Colomfou, où l'on avoit dressé une Tente, pour mettre à cou-vert les ustanciles du Vaisseau & que s'imaginant plaire au Ciel en volant un Bonze, ils mettoient dans l'oreille de

DES VOYAGES. LIV. IV. 193

de ses meilleurs Chevreaux une grosse LA BARBI-épingle de ser, qui pénétroit jusqu'au NAISLE GEN-cerveau. Ces animaux en mouroient 1716. bientôt; & le Bonze, attribuant cette mortalité à quelque maladie conta-gieuse, dont il accusoit le Dieu des François, les jettoient à la voi-rie. Les Matelots se hâtoient de les emporter, & rioient beaucoup de sa

simplicité.

Le Pere Laureati ne fit pas difficulté de raconter, à la Barbinais, plusieurs rieux raconcirconstances, qui ne se trouvent point binais, sur
dans les Recueils du Pere du Halde. Rambis
Elles regardent particuliérement le fameux Empereur Kamhi, qui occupoir
encore le Trône, Il regnoir depuis environ cinquante ans, & son âge étoit
de soixante & rois Le goût qu'il avoir de soixante & trois. Le goût qu'il avoit pour nos Sciences & nos Arts lui faifoit tolerer les Missionnaires, & l'éta-blissement d'une Religion étrangere dans l'Empire: mais il n'avoit aucu-ne disposition à l'embrasser. Il avoit tout l'orgueil & le faste des Monarques Orientaux. Sa vanité ne pouvoit souf-frir que dans les Cartes Géographiques, on ne mît pas son Empire au centre du Monde; & quelques Jésuites su-rent obligés, pour lui plaire, de ren-verser l'ordre, dans une Carte Chi-Tome XLIV.

LA BARBI noise, qu'il leur fit faire à Peking. H NAIS LE GEN- rejetta deux Globes, d'une rare beau-TIL. 1716.

ré, qu'un Négociant Anglois lui avoir offert, par la seule raison que la Chine n'y étoir pas située comme il le desiroit. Sa prévention, pour le Pays dont il éroit le Maître, alloit jusqu'à se tromper lui-même pour tromper les autres. S'il voyoit quelque nouvel ouvrage de l'Europe, il ordonnoit sécretement, à ses Ouvriers, de le conrresaire; & le faisant voir ensuite aux Missionnaires, comme une production du génie Chinois, il leur demandoir, avec beaucoup de sens froid, li les Européens faisoient les mêmes ouvrages.

Sa curiosité n'ayant point de bornes, il voulut un jour s'enyvrer, pour connoître les effets du vin. Un Mandarin, qui passoit pour une tête forte, reçut ordre de boire avec lui. On lui apporta des vins de l'Eutope, surtout des Isles Canaries, dont les Gouverneurs des Villes Maritimes avoient soin de fournir constamment sa table. Il s'enyvra. Les vapeurs de l'yvresse l'ayant plongé dans un profond sommeil, le Mandarin passa dans l'anti-chambre des Eunuques, & leur dit que l'Empereur étoit yvre; qu'il étoit à craindre qu'il ne contractat l'habi-

DES VOYAGES. LIP. IV. 195

tade de boire avec excès; que le vin LA BARDIS aigriroit encore son humeur, nature MAMELE GAN-lement violente, & que dans cet état 17164 il n'épargneroit point ses plus chers Fa-voris. Pour nous mettre à couvert d'un si grand mal, ajoûta le Mandarin, il faut que vous me chargiez de chaînes, & que vous me fassiez mettre dans un Cachot, comme si l'ordre venoit de lui. Laissez-moi le soin du reste. Les Eunuques approuverent cette idée, pour leur propre intérêt. L'Empereur, surpris de se trouver seul, à son réveil, demanda pourquoi le Mandarin l'avoit quitté. Ils répondirent qu'ayant eu le Malheur de déplaire à Sa Ma-jesté, on l'avoit conduit, par son ordre, dans une étroite Prison, où il devoit recevoir la mort. Le Monarque parut long-temps rêveur, & donna ordre enfin que le Mandarin sût amené. On le fit paroître, chargé de ses chaînes. Il se prosterna aux pieds de l'Empereur, comme un Criminel qui attend l'Arrêt de son supplice. Qui t'a mis en cet état, lui dit ce Prince? quel crime as-tu commis? Mon crime, je l'ignore, lui répondit le Mandarin. Je sçais seulement que Votre Majesté m'a fait jetter dans un noir Cachot, & que lorsqu'on m'en a tiré , j'artendois la

1716.

LA BARBI- mort. L'Empereur retomba dans une MAIGER GEN- profonde rêverie. Il parut surpris & troublé. Enfin, rejettant, sur les sumées de l'yvresse, une violence dont il ne conservoit aucun souvenir, il fit ôter ses chaînes, au Mandarin, & le renvoya libre. Depuis cet Avanture, on remarqua qu'il évitoit les excès du vin (90).

Le même Missionnaire pour peindre l'avarice de Kamhi, racontoit encore à la Barbinais que se promenant, il y avoit quelques années, dans un Parc de la Ville de Nankin, il avoit appellé un Mandarin de sa suite, qui passoit pour le plus riche Particulier de l'Empire, & qu'il lui avoit ordonné de prendre la bride d'un âne, sur lequel il monta, & de le conduire autour du Parc. Le Mandarin obéit, & reçut un tael pour récompense. L'Empereur voulut, à son tour, lui donner le même amusement. En vain le Mandarin s'en excusa. Il fallut souffrir que son Maître lui rendît l'office de Palfrenier. Après cette bizarre promenade; combien de fois, lui dit l'Empereur, suisje plus grand & plus puissant que toi? Le Mandarin se prosternant à ses pieds, lui répondit que la comparaison étoit

DES VOYAGES. LIV. IV. 197

impossible. Eh bien, repliqua Kamhi, LA BARBIJe veux la faire moi - même. Je suis MAISLE GENvingt mille fois plus grand que toi.
Ainsi tu payeras ma peine, à proportion du prix que j'ai crû devoir mettre à la tienne. Le Mandarin paya
vingt mille taels, en se félicitant sans
doute de la modestie de son Souve-

rain (91).

(91) Ibidem.

Après avoir passé environ sept mois 1717. dans l'Isle d'Emouy, le Vaisseau François remit à la voile, le 12 de Janl'isle d'Evier 1717; & dans l'espace d'un mouy.
mois il arriva heureusement à la vûe de plusieurs Isles, qui forment l'embouchure du Détroit de Malaca. Elles forment une perspective charmante, par la verdure des arbres dont elles sont couvertes. Cependant la Barbinais s'étonne » qu'on ose se guider sur les » vûes, ou les perspectives, d'une » Terre qu'on dessine sur Mer. Il avoir Plans levée » des Plans, levés par de très habiles en Mer, tou-» gens; & les Terres, les Montagnes, tains. » &c. ne paroissoient point à ses yeux » telles qu'elles étoient dessinées. Il est » persuadé, dit il, que si deux Ingé. » nieurs levent, dans deux Vaisseaux » différens, le Plan d'une même Ter-» re, ce Plan ne paroîtra pas le même,

I iij

198 HISTOIRE GENERALE

LA BARBI- » si la distance des deux Vaisseaux est MAISLE GEN . » seulement d'une demie lieue. Ainsi, » pour se servir utilement de tous les . 3717. "Plans qu'on porte ordinairement sur "Mer, il faudroit que le Vaisseau, » où l'on est, se trouvât précisément » au même point que celui sur lequel » ils ont été levés; ce qui lui paroît " impossible. Il croit aussi que depuis la Chine jusqu'au Détroit de Mala-ca, la sonde & la latitude sont les » meilleurs Guides. Il faut peu se sier » aux Courans, qui font variables sui-» vant les saisons, & qui n'ont pas tou-

» jours la même force (92).

Avanture fin-

Le 16, à deux lieues de la Côte de guliere, qui Sumatra, les François se virent dans aux François: la nécessité de commettre une action qu'ils se reprocherent amérement, & dont le récit même, joint au vif regret qu'ils en eurent, fait un honneur extrême à la générosité de leur Nation, dans des Mers où l'on n'a pas vû jus-qu'à présent que les autres Européens se piquent de la même délicatesse. Ils se trouverent tout d'un coup à quatre brasses de profondeur, sans pouvoir reconnoître le Canal, dont ils s'étoient écartés par degrés. Dans cet embarras, ils jetterent l'ancre: mais, une heure

(92) Ibidem, Tome 3, page 17.

sprès, tandis qu'on délibéroit sur le péril LA BARBIpresent, on s'appercut que le fond étoit NAIS LE GENencore diminué d'une demie brasse, & qu'il ne s'en falloit pas un pied que le Vaisseau ne fût échoué. La peur augmenta le danger. Les Matelots n'écoutoient plus les ordres des Officiers, & la prudence n'étoit pas moins oubliée que la soumission. » Enfin, la nécessi-» té, confesse l'Auteur, nous rendit danger ils fe » injustes, & nous empêcha même de » considérer un autre péril, auquel » nous allions nous exposer. Nous tirâmes un coup de canon à bouler, » sur un Brigantin Malai, qui passoit » entre la Côte de Sumatra & notre " Vaisseau. Les Malais amenerent auf-" si-tôt leurs voiles; & nous nous jet-* tâmes, cinq ou six, dans la Cha-" loupe, avec nos armes, sans sçavoir » encore quel éroit notre dessein. Je » proteste, en particulier, que je sus » poussé par un mouvement dont-je ne » fus pas le maître. Cependant, aussi-" tôt que nous eûmes laissé le Vais-" seau, on nous avertit, avec le Porte-"voix, de prendre un Pilore, de gré » ou de force. « Nous abordâmes le Brigantin, où nous ne vîmes d'abord que sept ou huit hommes, qui achevoient de charger quelques petits ca-I iiij

LA BARBI- nons de bronze. Leur Chef nous avant MAISLE GEN- demandé, par divers signes, ce que nous desirions de lui, nous lui répon-1717.

dîmes, dans le même langage, que nous avions besoin d'un Pilote, pour nous conduire dans le Canal du Détroit. Une vieille Femme, qui se tenoir assise dans un coin, m'ayant dit quelques paroles, en mauvais Portugais, je lui expliquai nos intentions: mais lorsqu'elle les eut connues, elle seignit de ne les pas entendre.

Leur combat

Cependant nous avions posté deux fur un Visio de nos gens à la poupe, & deux à la souu Malai.

proue, avec ordre de faire feu sur les Malais, s'ils nous attaquoient avec trop d'avantage. Ceux qui étoient à la proue m'avertirent que le Brigantin étoit emporté par le Courant, & que les Malais n'avoient pas jetté l'ancre. Je les pressai de la jetter. Ils arrêterent ainsi ce Bâtiment, qui étoit déja hors de la portée du canon du nôtre. Nous fîmes ensuite passer dans notre Chaloupe, la vieille Femme, le Capitaine, qui étoit son Fils, une autre Femme, & deux Malais, comme des ôtages nécessaires à notre sûreté. La violence, que nous fûmes obligés d'employer, leur ayant fait jetter des cris, plusieurs autres Malais sortirent aussi-tôt du fond de cale

DES VOYAGES. LIV. IV. 201

" d'un air si furieux, " que nous ne LA BARBI-» pûmes douter qu'ils n'eussent formé MAISLE GEN-» quelque dessein contre nous. Nos 1717. » regards se tournerent tristement vers » notre Vaisseau; & nous vîmes, avec » douleur, qu'il nous étoit impossible » d'en recevoir du secours. Cependant Combatim-» le danger devenoit terrible. Quoi-Préva. " qu'on n'eût apperçu que sept ou huit » hommes, en entrant dans le Brigan-» tin, ils étoient plus de soixante, qui » commencerent à sortir tumultueuse-» ment du fond de cale. La crainte » d'être accablés par le nombre, si " nous leur laissions le temps de s'as-" sembler, & de reconnoître l'inéga-» lité de nos forces, nous fit charger » ceux qui étoient montés les premiers. "Ils tirerent leurs poignards, pour fe " défendre; & dans le même temps, " nous vîmes paroître derriere nous, » d'autres Malais, qui s'étoient cachés » dans la Chambre de poupe. Heureu-» sement, aucun des nôtres ne sit seu » sur eux; & nous contentant de les '» repousser par le mouvement de nos » fabres, nous les contraignîmes, après » une légere résistance, de rentrer tous » dans le fond de cale. Quelques-uns » néammoins furent blessés. Nous ôtâ-» mes, de la chambre de poupe, un assez

·1717.

LA BARBI- " grand nombres d'armes, dont ils n'a-NAIS LE GEN- » voient pas eu le temps de se servir » dans leur surprise, & nous fermâmes » soigneusement les écoutilles. Notre » dessein n'étoit pas de leur nuire; & » nous gémissions au contraire de nous » voir forcés à la violence: mais ils » nous auroient infailliblement massa-» crés, si nous avions perdu le temps » à vouloir les convaincre de la droi-" rure de nos intentions.

Captifi.

Le calme paroissant rétabli, nous les François transportâmes, dans notre Chaloupe, toutes les armes que nous avions trou-vées. Elles consistoient en quantité de lances, & six petits pierriers de fonte, que nos Ennemis auroient pû faire servir conrre nous, pendant notre retour au Vaisseau. Leur Capitaine, que nous emmenions malgré lui, ne laissa point de donner divers ordres à ses Matelots. pour la sûreté de notre route; & nous partîmes sous sa conduite. Ces malheureux Malais pleuroient amérement. La Vieille seule nous regardoit d'un œil sec, & me dit hardiment, en mauvais Portugais, que loin de nous craindre, elle étoit sûre que si nous étions Chré-tiens, nous n'aurions pas l'injustice de l'arracher du sein de sa Patrie, & de la réduire à l'esclavage. Cette fermeté

DES VOYAGES. LIF. IV. 203

m'étonna. Je lui fis comprendre que LABARI nous ne pensions en esset qu'à tirer, NAISLE GENde son fils, un secours qui nous étoit nécessaire, dans le dessein de le récompenser de ses peines, & de lui restituer tout ce qu'on avoit enlevé du Brigantin. Ensuite, lui ayant demandé quel était son Pays, elle me répondit qu'elle étoit de Cambaye; que son fils avoit armé le Brigantin, pour transporter du riz à l'Isse de Java, & que , la plûpart des Malais, qu'il avoit à bord, n'éroient que des l'assagers.

En arrivant au Vaisseau, le Capi- Le Capitaine -taine Indien, fit l'office de Pilote. Il Indien perd nous conseilla de lever l'ancre, pour in.
aller mouiller une portée de fusil plus
loin. Nous y passames tranquillement la nuit. Mais, à l'arrivée du jour, nous fûmes surpris de ne plus voir le Brigantin, qui s'étoit échappé à la faveur des ténébres. Le Capitaine Indien poussa des cris, s'arracha les cheveux, & nous reprocha la perte de son Vaisseau, dont il ne douta point que les Passagers Malais ne se sussent saisis dans son absence. Il fit des plaintes si touchantes, que par compassion, & pour ne pas nous rendre compables d'une autre injustice, nous nous rendîmes à la priere qu'il nous fit, de le

LA BARBI- mettre au rivage, à la derniere Pointe MAIS LE GEN de Sumatra. La joie, de se revoir en liberté, parut diminuer son inquiétude. 1717. On lui donna vingt piastres, un sac de biscuit, trois bouteilles de vin, & deux flaccons d'eau de-vie, avec de la poudre & des balles, qu'il avoit demandées pour se défendre des Bêres farouches, qui sont en grand nombro sur cette Côte. On lui rendit ses pierriers & ses lances. Enfin, lorsqu'il sut prêt à s'embarquer dans le Canor du Vaisfeau, plusieurs François curent la générosité de

de Sumatra,

lui servir d'escorte. Je fus de ce nombre. Nous nous armâmes chacun d'un fud'un seigner fil & d'un sabre, & nous simes route vers le rivage, tandis que notre Vaifseau continua la sienne à perites voiles, pour doubler la derniere pointe du Sud del'Isle. Nous nous approchâmes de terre à la portée du fusil. Mais un grand banc, dont le rivage est bordé, nous obligea de la côtoyer pendant plus d'une liene, fans pouvoir y descendre. Notre impatience étoit fort vive, surtout à la vûe de plusieurs Chats-Tigres, & d'autres Animaux, que nous regrettions de ne pouvoir tirer. Après avoir vogué plus de deux heures, nous touschions presqu'à la pointe du Sud, sorsque nous apperçûmes une petite Ga-

liote à rames, qui venoit à nous le long LA BARRE du rivage. Nous n'étions que six Fran-MAISLEGERçois armés. Nos amis, qui nous voyoient du Vaisseau, craignirent que nous ne fussions attaqués par les Indiens de ce Bâriment, lorsqu'ils auroient reconnu notre petit nombre, & ne douterent pas qu'ils n'y fussent même excités par les Malais, que nous tenions encore sous le joug. On se hâta d'armer la Chaloupe, où la plûpart des Offi-ciers & des Volontaires s'embarquerent ardemment, pour accourir à notre secours. Mais comme nous étions poussés par le vent, nous abordâmes la Galiore avant qu'ils eussent fait la moitié du chemin. C'étoit un Bâtiment ras & sans canon, monté par une vingraine d'Indiens nuds, au milieu desquels on distinguoit un Seigneur de Sumatre. Nos fusils, dont nous les couchâmes en joue, les rendirent immobiles; & la vivacité avec laquelle ils se virent aborder, leur fit croire sans doute que leur vie étoit menacée. Cependant, la vieille Générosité femme, qui étoit avec nous, & que ce d'une Femme mouvement nous avoit fait perdre de vûe, sauta légerement dans la Galiote. nous doutâmes, d'abord, si ce n'étoit pas pour animer ces Infulaires au combat; mais après quelques discours,

LA BARBI-qu'elle parut leur tenir , nous fûmes NAIS LE GEN- agréablement surpris de voir leur Chef 1717. porter les mains à sa tête, & nous saluer à la maniere des Maures. Il étoit revêru d'une longue robbe, de toile des Indes. Un grand chapeau, tissu de joncs, garantissoir sa tête des ardeurs du Soleil. Ses doigts étoient chargés d'anneaux & d'émerandes.

Nos Malais nous prierent alors de quittant les les laisser passer tous dans cette Ga-françois liote, & nous firent entendre qu'en remontant le Détroit, ils esperoient reremontant le Detroit, ils esperoient re-trouver plus facilement leur Brigantin. Nous leur accordâmes tout ce qu'ils de-manderent de nous. Leurs provisions & leurs armes furent transportées à leur fuite, par nos propres Matelots. Lorsqu'ils eurent quitté le Canot, nous simes de excuses civiles au Capitaine, fimes de exouses civiles au Capitaine, mais il affecta de ne pas nous répondre.

La vieille femme, plus sensible à l'offense qu'aux réparations, malgré le service qu'elle venoit de nous rendre, garda de même un profond silence, tous deux apparemment pour se venger de leur perte par nos remords; car ils avoient pû remarquer que nous étions vivement touchés du mal que nous leur avoins causé. Notre Pilote avant sair metre à la voile, après nous ayant fait mettre à la voile, après no-

DES VOYAGES. LIV. IV. 107

tre retour, nous ignorons si ces mal- LA BARBIheureux Indiens retrouverent le Bri-MAIS LE GENgantin, & nous ne sçavons pas mieux 1717. si la force de la nécessité peut nous avoir justissés devant le Ciel (93).

La Barbinais, se formant à la na-Observations vigation par l'expérience & l'exemple, de l'Auteur donne ici quelques lumieres impor-de la sonde, tantes sur le reste du même Passage. Après avoir observé que l'Isse de Sumatra forme trois Détrois confidérables ; celui de Malaca, vers le Nord; à l'Orient, celui de Banca, avec l'Isle de ce nom, & au Midi celui de la Sonde, avec l'Isle de Java, il représente son Vaisseau à trois lieues de l'Isle de Lucipara, Est Quart de Nord-Ouest, sur fix brasses de fond, & dans l'embarras pour faire sonder le banc de sable, dont cerre Isle est environnée. Le banc se trouve beaucoup plus loin de Sumatra, & plus proche de Lucipara, qu'il n'est marqué sur les Cartes: » mais si c'est » une erreur des Géographes, elle ne » doit pas, dit-il, lenr être reprochée » comme un défaut; car en marquant " le danger plus proche, ils ont peut-» être voulu réveiller la prudence des » Pilotes. « On trouva trois basses & demi de profondeur, sur les acoves de

(93) Ibid. pages 32 & pricedentes,

LA BARBI- ce banc. Pour ne rien donner au hasard, MAIS LE GEN- un Vaisseau doit se faire précéder ici de sa Chaloupe, avec un drapeau, qui marque les sondes à mesure qu'elles 1717.

Conseil qu'il varient. Après avoir fait route, depuis

Navigateurs. le matin jusqu'à midi, fans s'écarter de plus d'une lieue, de la Côte de Sumatra, on gouverne au Sud, & au Sud-Quart-de-Sud-Ouest. La Chaloupe, étant revenue à bord, rapporta que dans toutes les sondes, on n'avoit pas trouvé moins de six brasses d'eau à cette distance de la Terre; ce qui doit engager ceux qui voudront entrer dans le Détroit de Banca, ou en fortir par ce Passage, à ranger plusôt l'Isle de Su-matta, que celle de Lucipara. On étoit à trois dégrés vingt-quatre minutes de latitude Méridionale, & la route avoit été au Sud-Ouest. La Chaloupe ayant averti que le fond étoit diminué de deux brasses, on avoit porté au Sud-Sud-Ouest; & le fond ayant encore diminué, on avoit mis le Cap au Nord-Quart de-Nord-Est, pour ne pas tom-ber sur un banc de sable, qui est au large de l'Isle aux grands arbres, ainsi nommée de plusieurs arbres très hauts, qu'on découvre de fort loin. » Ce banc » est beaucoup plus éloigné de l'Isle, » qu'il n'est marqué dans les Cartes.

DES VOYAGES. LIP. 1V. 209

» Il faut même que les Courans por-» tent au Sud avec une rapidité surpre-» nante, puisque suivant l'estime on i717.

» croyoit n'avoir fait que sept ou huit » lieues depuis Lucipara, quoique les » Cartes en marquent dix-huit (94).

Isles de las

On passa, le lendemain, devant les Hermannas, deux Isles las Hermannas, à si peu de distance, qu'on y auroit pû jetter une pierre. Ce ne sont proprement que deux petits Rochers couverts d'arbres. Il n'y a point d'écueils à craindre, entre ces Isles & Sumatra: mais on doit éviter de passer au large, c'est-à-dire, à l'Est, où les Roches sont dangereufes à fleur d'eau. Les Courans portent toujours au Sud.

Le jour suivant, qui étoit le 20 de Mars, les sondes ayant donné depuis sept jusqu'à onze brasses, on vit bientôt la Terre de toutes parts, c'est-à-dire, toute la Côte Orientale de Sumatra, sur la droite du Vaisseau, plufieurs Isles sur la gauche, & l'Isle de Java devant la proue. Cette partie de l'Isle de Sumatra est fort montagneuse. On y distingue une Montagne, dont le sommet se termine en Pyramide, & qui marque l'entrée du Détroit de la Sonde. La distance, depuis les Isles

(94) Page 35.

LA BARRI-las Hermannas jusqu'à ce Détroit, est MAISTE GEN moins grande qu'elle n'est marquée dans les Cartes. On vit bientôt aussi 1717. Isle de la l'Isle que les Hollandois ont nommée Brande To- la grande Toque, parce qu'elle a quelque, que ressemblance avec un bonner. Elle sert encore à reconnoître l'entrée du Détroit. Son circuit est d'environ quatre cens pas. On y trouve vingt braffes de profondeur, sans aucun écueil, à un jet de pierre du rivage. Un Vaisseau, surpris par le calme, ne doit pas balancer à jetter l'ancre à l'embouchure du Détroit, parce que les Courans le porteroient infailliblement sur cette

Raisons qui Francois Batavia.

Isle (95). A si peu de distance de Batavia, & éloignent les pendant la paix, qui regnoit entre les Puissances de l'Europe, il étoit naturel que les François allassent relâchet dans un Port, où la qualité d'amis devoit leur faire esperer toutes sortes de rafraîchissemens. " Cependant ils n'eurent pas même la penfée d'y abor-» der, dans la crainte que la jalousie » du Commerce; ne portât les Hollan-» dois à leur faire quelque insulte. Ces » fiers Marchands ne souffrent qu'aveq » peine que les autres Nations de l'Eu-» rope entreprennent de passer le Dé-(95) Pages 39. & précédentes.

DES VOYAGES. LIF. IV. 111

» troit de la Sonde. Ils se sont acquis LA BARRI-» un empire si redoutable dans ces mais la Gim» Mers, qu'ils croyent pouvoir tout 11.

1717. » y commettre impunément. La Bat-» binais s'étonne que les François, " les Anglois, les Espagnols & les Por-» tugais n'ayent point encore cherché » à tirer vengeance des injures qu'ils » ont reçues de cette ambitieuse Na-» tion, & qu'ils ayent souffert qu'elle » soit devenue si puissante (96).

On se détermina donc dans un Conseil, à chercher du secours parmi les chent du se-Barbares, plutôt que d'en demander à les Barbares. de si dangereux amis; & cette résolution nous procure ici quelques lumieres sur une Côte, dont on avoit peu de connoissance. Le 22, les Courans ayant suppléé au vent, pour faire avancer le Vaisseau dans le Détroit, il se trouvoit à midi par les six dégrés quinzo minutes. On y découvroit le rivage de Java, & plusieurs Habitations sur la pente des Montagnes & dans les Vallées. On voyoit de vastes Campagnes, plantées de riz. Les Montagnes ne sont pas fort hautes, du côté du Détroit; mais elles sont couvertes d'arbres, vers leur cime, & les revers paroissent bien cultivés.

(96) Page 40.

1717.

L'ancre ayant été jettée pour toute la MAIS LE GEN- nuit, quelques Officiers se mirent dans le Canor, à neuf heures du soir, pour vi-

Voyage noc-Barbinais.

fiter le rivage, & tenter la pêche de la turne de la Tortue. La Barbinais voulut être du nombre. Ce petit Voyage, dit-il, ne fut pas des plus heureux. Le vent, les éclairs & la pluye nous incommoderent beaucoup. Nous entrâmes dans une petite Baye, d'une lieue de longueur d'un Cap à l'autre, où nous trouvâmes la Mer moins agitée; mais la Côte étoit défendue par un banc de Rochers, & nous n'eûmes pas peu de peine à descendre. Cependant l'air étant devenu plus serein, & la Lune nous prêtant la clarté, nous trouvâmes un petit Havre, où nous nous engageâmes par un Canal bordé d'écueils. En touchant au rivage, la vûe de plusieurs traces, que nous prîmes pour celles de diverses Bêtes féroces, dont nous sçavions que l'Isle est remplie, faillit de nous faire rentrer dans notre Canot. Mais chacun s'étant reproché sa frayeur, nous nettoyâmes nos armes, pour nous mettre en défense contre les Hommes & les Bêtes. Nos Matelots allumerent un grand feu. Nous féchâmes nos habits; & quelques flaccons de vin, que nous avions apportés, ranimerent nos

forces & notre courage. Il y avoit, sur LA BARDIle rivage, un Bois fort épais, d'où fortoit MAIS LE GENun ruisseau d'eau fade & saumache. Nous en pouvions esperer de plus douce, en remontant sur les bords; mais un bruit affreux, que nous entendîmes dans le Bois, qui paroissoit venir d'une légion d'Animaux, ne nous inspira point l'envie de tenter cette avanture. Ceux qui'n'étoient point armés rentrerent dans le Canot, pour s'exercer à la pêche; tandis qu'examinant les traces imprimées sur le sable, nous nous efforçames d'en démêler quelques - unes de Tortue. Mais, quoique cette Baye nous eût paru fort poissonneuse, nous n'y prîmes aucune espece de poisson. Nous n'y apperçûmes non plus aucune marque d'habitation. Les Hollandois qui abordent quelquesois à cette Côte, enlevent les Bestiaux qu'ils y trouvent; ce qui porte les Insulaires à se retirer, avec leurs troupeaux, dans les Vallées

ou sur les Montagnes. Le 23, les François s'avancerent jus- Isle du Pelaqu'à la derniere Pointe de l'Isle de Java, c .. où finit le Détroit de la Sonde, & reconnurent l'Isle du Prince. Leurs Inftructions portoient d'y relâcher, pour y faire de l'eau : mais cette Isle déferte ne leur promettant point d'au-

LA BARBI- tres secours, ils prirent le parri de s'ap-NAISLE GEN- procher d'une autre Isle, qui a'est sé-

parée de Java que par un Canal assez étroit, dans l'espoir que d'un côté ou de l'autre ils trouveroient de l'eau, du

Les Fran-riz & des légumes. On mouilla sur coistelachent vingt brasses, à une demie lieue de l'Isle. La Chaloupe & le Canot furent équipés, pour chercher une Aigua-de sur l'un ou l'autre bord du Canal. Une heure après, on vit plusieurs Bateaux, qui traversoient ce petit bras de Mer. On reçut ordre d'employer la douceur, pour lier commerce avec les Indiens. La Barbinais s'étoit embarqué dans la Chaloupe. L'expérience du passé obligeant les Matelots François de se tenir sur leurs gardes, ils étoient tous bien armés. Le Canot se rendir à la Côte de Java; mais les Rochers, qui bordoient le rivage ne lui permirent point d'y faire de l'eau, quoi-qu'on en vit tomber, par cascades, du haut d'une Montagne.

Leur co m merce avecles luiulaires.

Pour nous, raconte la Barbinais, nous prîmes vers la petite Isle, avec la Chaloupe, & nous y descendimes facilement. Nous vîmes d'abord cinq ou six cabanes, d'où sorrirent quelques Indiens à demi nuds; les uns armés d'un poignard, les autres d'une lon-

gue lance. Ils nous reçurent néanmoins LA BARBIavec assez de douceur, & nos caresses MAISER GENE servirent à l'augmenter. Mais nous crûmes y démêler de la défiance. Leurs fignes nous firent comprendre que l'Isle étoit déserte, & qu'il étoit inutile d'y pénétrer plus loin; que du côté de Java, nous trouverions du riz & des Bœufs, & que nous y ferions aisément de l'eau, à l'embouchure de cinq ou six perites Rivieres, qui se jettoient dans le Canal. Au fond, le but de ces promesses étoient de nous ôter la pensée d'entrer dans leur Isle, où nous sçûmes bientôt qu'ils avoient leurs habitations & leurs familles. Ils font dans une crainte continuelle de se voir enlever par les Hollandois; & la peur, ou l'expérience leur fait attribuer le même dessein à tous les Etrangers (97).

Cependant la satisfaction, qu'ils marquerent de nos caresses & de nos pré-qu'ils sens, nous fit juger qu'ils pourroient fe familiariser avec nous. Le Canal nous ayant été facile à traverser, nous trouvâmes en effet, sur la Côte opposée, cinq Rivieres, dans l'espace d'un quart de lieue: mais quoiqu'assez lar-ges, elles paroissent autant de bran-

(97) Ibidem , page 47.

17176

LA BARBI-ches, qui viennent de la même source. MAIS LE GENT Le Canal n'a que douze ou quinze braf-1717. ses de profondeur, du côté de l'Isle. Son

lages. Du côté de Java, il est resserré
par un banc de sable, qui s'étend à
la moitié de sa largeur, & qui rend
le Passage si étroit, que les Vaisseaux

La Barbine doivent le tenter que dans un exais cherave trême besoin. Nous laissames, dans la

de l'eau avec Chaloupe, six hommes avec leurs ardanger.

mes, ausquels on défendit de toucher à terre; & nous partîmes, au nom-bre de douze, pour découvrir une Ai-guade. L'eau de toutes ces Rivieres étoit fort saumache. Nous en traversâmes trois, avec nos fusils sur nos têtes. En arrivant au bord de la quatriéme, nous apperçûmes, sur l'autre rive, une troupe d'Indiens, qui sem-bloient tenir conseil. L'Officier qui nous commandoit, prit le parti de les 11 traverse inviter, par des signes, à venir vers pluseurs Ri nous. Mais ils nous firent les mêmes

invitations à passer la Riviere. Il y avoit du risque à l'entreprendre, Elle étoit prosonde. Nous pouvions être attaqués au passage. Cependant l'espérance de tirer d'eux quelques secours nous sit mépriser le danger. La moitié de notre troupe

wieres.

Digitized by Google

DES VOYAGES. LIP. IV. 217

troupe passa la Riviere; tandis que le LABARSEreste, observant les mouvemens des MAIS LE GEN-Indiens, étoit prêt à les saluer d'une décharge, s'ils ménaçoient nos gens de la moindre insulte. Mais its prirent la fuite à notre approche. Nous n'entreprîmes point de les suivre, parce que le jour baissoir, & qu'en nous engageant plus loin, nous craignimes d'être attaqués au passage des Rivieres, qu'il falloit traverser à notre retour. Les rives étoient couvertes d'herbes fort hautes, où les Indiens pouvoient se tenir cachés pour nous surprendre. Ainsi la prudence nous ayant reconduits à notre Chaloupe, nous la retrouvâmes au même lieu; mais le rivage du Canal nous offrit d'autres Indiens, qui avoient fait d'inutiles efforts pour engager nos Matelots à descendre. Ils ne nous avoient pas vûs traverser les Rivieres, parce que depuis les Bois jusqu'au Canal, ils n'avoient pas cessé de marcher entre les herbes, dont tout cet espace étoit couvert. Leur surprise ne les empêcha point de recevoir du tabac & quelques mouchoirs de coton, que nous leur offrîmes; & la reconnoissance les fit monter au sommet des Palmiers qui étoient en grand nombre sur le rivage, Tome XLIV.

LA BARBI- pour cueillir des Cocos, qu'ils nous maiste Gen- offrirent à leur tour (98).

La Barbinais, qui goûtoit apparemson jugement ment de ce fruit pour la premiere fois,
fur les noix déclare ici qu'il trouve de l'exageration dans les éloges que tous les Voyageurs en ont faits. S'il fournit, dit-il,

à tous les besoins de la vie, c'est sans doute aux besoins de la vie, ceit ians doute aux besoins des Singes & des Hermites. Cependant les Matelots en chargerent la Chaloupe, pour consoler, par ce présent, le reste de l'Equipage, qui n'avoit depuis long-temps que de fort mauvaise eau, & qui attendoit des rafraschissemens avec une mortelle impatience. Ils y joignirent quantité d'herbes fraîches, qui ne furent pas reçues moins joyeusement à bord. On y eut peine à comprendre qu'un Pays arrosé de tant de Rivieres, & planté d'une grande variéré d'arbres, fût si mal pourvu d'eau douce. Mais si les Officiers ne souhaitoient pas moins d'en trouver, ils vouloient aussi que l'Aiguade fût assez proche, pour ne pas causer trop de fatigue à des gens épuisés par leur derniere navigation. La Chaloupe & le Canot avoient or-dre de n'annoncer de l'eau & du bois, qu'après en avoir découvert dans un

(98) Pages 51 & précédentes.

DES VOYAGES. LIP. IV. 219

lieu commode, où la peine du transport ne fût pas plus à craindre que le MAISLEGENmal dont on vouloit se délivrer.

1717. Cette raison obligea la Chaloupe de

passer une seconde fois dans la petite Isle. Elle y descendir, d'un côté op-petite Isle. posé à celui qu'elle avoit visité le jour précédent, & devant la Rade même où le Vaisseau étoit à l'ancre. On y trouva une petite Riviere, dont l'eau étoit douce & facile à charger Un Bois voisin offroit diverses sortes d'arbres.

Cette heureuse nouvelle fut portée au Vaisseau. Mais comme les Indiens ne paroissoient pas revenus de leur défiance, on défendit aux Matelots de se débander. Le 24, on fit fix Voyages, avec succès, dans le cours de la jour-

née. Les Indiens, n'ofant encore paroître, envoyerent quelques perits Enfans, pour juger de ce que leur Isle avoit à craindre, par le traitement qu'ils recevroient. On leur fit un si bon accueil, que les Peres venant bientôt eux-mêmes, apporterent des œufs, des Poules, des Tourrerelles, & des Biches de la grosseur d'un Lievre, qu'ils sçavent

prendre à la course (99). Les Officiers Multitude du Vaisseau ne firent plus difficulté d'al-d'Animaux ler à la Chasse, en observant néan-vent,

(99) Page \$7,

LA BARBI- moins de ne pas s'écarter beaucoup du mais le Gen- rivage, lls trouverent, dans l'Isle, un rill, nombre infini de Tourterelles, de cou-

nombre infini de Tourterelles, de couleurs différentes; les unes vertes, avec des taches noires & blanches, d'autres blanches & noires, blanches & jaunes, & couleur cendrée. Elles ne different pas moins par la groffeur. Les plus groffes sont de celle d'un Pigeon, & les moindres de celle d'une Grive. On n'admira pas moins la multitude des Singes, des Ecureuils, des Sapajoux, des Paons, des Pintades, des Hupes, des Colibris, & de plusieurs autres Oiseaux, dont on ignoroit les noms.

Lézard: vo. La Barbinais vit des Lézards, qui voloient d'arbres en arbres, comme des
Cigales. Il en tua un, dont les couleurs lui causerent de l'étonnemens par
leur variété. Cet Animal étoit long d'un
pied. Il avoit quatre pattes, comme les
Lézards ordinaires. Sa tête étoit platte,
& si bien percée au milieu, qu'on y
auroit pû passer une aiguille sans le
blesser. Ses aîles étoient fort déliées,
& ressembloient à celles du Poisson

espece de fraise, semblable à celle que les Coqs ont au-dessous du gosier. On prit quelques soins, pour conserver un

volant. Il avoit autour du cou, une

DES VOYAGES. LIV. IV. 221

Animal si rare: mais la chaleur le cor- LA BARFIrompit avant la fin du jour (1).

Enfin, les Indiens oserent se joindre

aux François. Ils apporterent familié- Abondance rement des œufs & des Poules. Ils des Tortues. prêterent des vases de terre, pour les faire cuire. La pêche qui devint l'amusement de tout l'Equipage, ne tarda point à sournir des Poissons de toute espece. On prit, d'un seul coup de filer, sept Tortues de Mer, qui s'y trouverent enveloppées, & plus de deux cens autres Poissons, dont les uns ressembloient à nos Turbots, & d'autres à nos Vives & à nos Merlans. La pêche de la Tortue fut encore plus abondante le jour suivant. On en sit une grosse provision, pour le reste du Voyage. Ce poisson, se nourrissant de sa propre substance, ne cause aucun embarras dans un Vaisseau (2).

La Barbinais eut la hardiesse de pé- Voyage de nétrer dans l'Isle, avec cinq ou six de dans l'Isle, ses Amis. L'épaisseur du Bois ne les ayant point effrayés, ils y pénétrerent par divers sentiers, qui les conduisirent à l'entrée d'un Village, divisé en deux grandes rues, tirées au cordeau: les maisons étoient uniformes, bâries à distance égale, & de la même élé-

⁽¹⁾ Page 55.

⁽²⁾ Page 16. K iij

LA BARSI- varion. Chacune étoir sourenue sur maistre gen- huit piliers de bois, d'environ douze pieds de hauteur. Le tost étoir plat & Habitation quarré. Dans l'intervalle d'une Maises Insulaires, son à l'autre, on avoir planté un arbre, qui couvrant le tost de ses branches, donnoit un ombrage frais, & nécessaire sous un climat si brûlant. Il y avoir, au milieu de chaque rue, une espece de Halle, ouverte de tous côtés, dont le tost étoir soutenu par quatre gros piliers; & quatre arbres, plantés aux quatre angles de ce Bâtiment, formoient une parsaire symétrie (3).

Les Habitans, épouvantés d'une vifite à laquelle ils ne s'étoient point attendus, avoient pris la fuite avec tant de
précipitation, que leurs Maisons étoient
demeurées ouvertes, & qu'ils n'en
avoient rien emporté. E'les consistoient
dans une petite chambre quarrée. Une
table, des nattes, des hamacs, & des
métiers de Tisserand, en composoient
tous les meubles. Les François ne toucherent à rien, pour faire connoître
qu'ils ne cherchoient qu'à trassquer de
bonne foi. En parcourant toute l'habitation, ils remarquerent, au-dehors,
un édifice plus spacieux & plus élevé
que les autres. Ils jugerent que c'étoir

⁽³⁾ Page 59.

BES VOYAGES. LIV. IV. 224

la Mosquée de ces Peuples, qu'ils LA BARZI-avoient reconnus Mahométans à d'au-NAISLE GENtres marques. On y montoit par une échelle. La curiosité, dit la Barbinais, La Barbinous ayant fait entreprendre de la vi-nais visite leur Tem-siter, nous laissames quatre de nos gens ple. aux deux Avenues du Village, pour nous avertir du mouvement des Indiens; parce que nous appréhendions qu'ils ne fussent plus sensibles à la profanation de leur Temple, qu'à toute autre injure. L'intérieur étoit un espace quarré, dans lequel nous trouvâmes, du côté Oriental, une chaire semblable à celle de nos Prédicareurs, & couverte d'un tapis de toile des Indes. Il y avoit une fenêtre à chaque face de l'édifice, & une table devant chaque fenêtre. Je trouvai, continue l'Au- Il y prend des teur, sur une de ces tables, plusieurs ManuscrittA-Manuscrits en caracteres Arabes, cou-fabes, chés les uns sur les autres, que je pris pour des feuillets de l'Alcoran. Malgré la résolution que nous avions formée de ne rien prendre, je ne pus résister à la tentation d'emporter quelques-unes de ces feuilles, les unes pliées en forme de Livre, les autres roulées dans des cannes de Bambou. Pendant que nos observations s'attachoient à d'autres singularités, nous fûmes avertis, K iiij

TAR BARBI. par nos Sentinelles, qu'on entendoir

MAIS LE GEN. quelque bruit. La prudence nous fit
fortir aussi-tôt de ce lieu, pour marcher au-devant de cinq ou six Indiens,
qui venoient par un sentier fort couvert. Ils prirent la fuite, à notre vûe.

Leur frayeur ne servant qu'à nous animer, nous continuâmes de pénétrez dans le Bois, & nous trouvâmes un autre Village, si peu différent du premier, que nous le prêmes d'abord pour le même, où nous pouvions être re-

le même, où nous pouvions être re
Autre Habi- tombés par divers détours. Mais nous remarquâmes bientôt que les Maisons y étoient en plus grand nombre. Elles n'étoient pas moins désertes. Quoique l'épaisseur du Bois, ne permît point à la vûe de s'étendre fort loin, je vis la terre désrichée en quelques endroits, & fort bien cultivée. Je n'ai jamais vût

Je remarquai, sur la terre, des traces de Bœuss & de Chevres; mais je crus y distinguer aussi celles de plusieurs Bêtes séroces; & je m'imaginai que les Habitans n'élevoient leurs Maisons, que pour se mettre à couvert de ces dangereux voisins (4).

tant de Gibier. Les Paons sont des oiseaux fort communs dans cette Isle.

(4) Pages 62 & précédentes.

DES VOYAGES. LIP. IV. 224

En retournant au rivage, les François y trouverent une troupe d'Indiens, MAIS LE GENarmés de longues lances, qui formoient un cercle autour d'un grand homme, fec & pâle, dont le corps étoit cou- d'une troupe vert d'une longue robbe de toile grise, & la tête d'un morceau de mousseline, en forme de Turban. Ils paroisfoient l'écouter avec une attention mêlée de respect. Mais leur surprise étant devenue fort vive, à la vûe de six Etrangers armés, ils se regarderent longtemps, comme pour se consulter. Nous ne leur laissâmes pas le temps, dit la Barbinais, de former aucune résolution. Après avoir salué leur Chef, à la maniere Indienne, nous nous mêlâmes parmi eux, avec une confiance, qui parut leur en inspirer. Leur Chef répondit à nos civilités. Nous leur sî- Comment ils mes entendre que nous souhaitions se resitent. d'acherer quelques Bestiaux: mais quoiqu'ils ne pussent se tromper à nos signes, puisque nous imitions le cri des Bœufs, ils feignirent de n'y avoir rien compris; & rentrant dans le Bois l'un après l'autre, ils nous laisserent sur le rivage, que nous suivîmes tranquillement pour rejoindre notre Chaloupe.

LA BARBE-1717.

Cependant, comme on ne pouvoit Nouvelle va-douter que l'îsse ne contint d'autres site de l'isse.

K v

LA BARBI-provisions que de l'eau & du bois, on

prit le parti de faire débarquer vingt hommes armés, du côté de l'Aiguade, où les Infulaires avoient paru moins rimides ou moins farouches. La Barbinais ne manqua point cette nouvelle occasion de s'instruire. Nous trouvâmes, dit-il, quelques Indiens, qui, loin de s'effrayer, parurent consentir au dessein que nous marquâmes de les suivre. Après avoir fait environ cent pas, dans le Bois, nous arrivâmes dans une Plaine, qui contenoit plusieurs Habitations, de la forme des autres, mais beaucoup plus élevées. Cette Isle, qui n'a que deux lieues de circonférence, est mieux peuplée qu'on ne peut se l'imaginer. Personne n'ayant pris la fuite, à notre approche, le Chef du premier Village se présenta pour nous recevoir. Il nous offrit du Riz cuit, y sont bien des Bananes, des Goyaves, & d'autres reçus.

reçus.

Figure des Femmes.

fruits connus dans les Indes. Les femmes marquerent d'abord plus d'effroi : mais, se familiarisant par degrés, el-les se firent voir à la porte de leurs maisons, après avoir eu la précaution d'en tirer l'échelle. Elles nous montrerent des Nattes, des Poules, & des Perroquets, qu'elles nous proposoient de troquer pour des Mouchoirsde co-

DES VOYAGES. LIV. IV. 227

non. Leur teint est fort bazanné. Elles LA BARRIont les yeux petits, la bouche fort MAIS LE GENNgrande, le nez écrasé, les cheveux noirs
de longs: mais cette dissormité ne nous
empêcha point de les trouver vives,
alertes & de bonne humeur. J'achetai
quatre Biches dans le dessein de les
porter en France, où cet Animal seroit
admiré. Il a réellement la figure d'une
Biche, quoiqu'il ne soir pas plus gros
qu'un Liévre (5). Nous renouvellâmes
inutilement nos instances, pour obtenir
des Bœuss ou des Chevres.

Ces bons Indiens nous firent entendre que leurs troupeaux n'étoient point dans l'Isle, & qu'ils paissoient fur les Montagnes de Java. Si la faifon nous eût permis d'attendre, il y a beaucoup d'apparence que commençant à prendre du goût pour nos manieres, ils nous auroient fait apporter, de Java, toutes les provisions dont nous avions besoin: mais nous appréhendions de ne pouvoir doubler le Cap
de Bonne-Espérance, & d'être obligés
de relâcher à l'Isle de Bourbon (6).
Notre expérience seta du moins une les Vaisseaux
leçon, pour les Vaisseaux François qui François.

visiteront la même Isle.

(5) Page 67.

(6) Page 68. K vij

Digitized by Google

228 HISTOTRE GENERALE

1717.

LA BARBI- Comme c'est pour entrer dans cette MAISLE GEN- vûe, qu'on s'est attaché à suivre ici la Barbinais, on regrete qu'il ne fasse pas

connoître cette Isle par son nom, ou qu'à l'exemple des grands Voyageurs,

il ne l'ait pas honorée du sien, s'il ne Situation lui en trouvoit pas sur ses Cartes. Il Prince. se contente de fixer le point de son départ à l'Isle du Prince, qu'il place à fix degrés quarante minutes de latitu-de Méridionale, & à cent vingt-quatre degrés trente minutes de longitu-

Tempête.

Une furieuse tempête, que la superstition des Matelots leur sit regarder comme un châtiment, pour être partis-le jour de Pâques, fut le seul accident qui retarda la navigation jusqu'au 13-d'Avril. La saison étant si avancée, qu'on ne pouvoir entreprendre, avec prudence, de doubler le Cap, le Capitaine, après avoir fait un Procès-verbal pour sa décharge, tourna ses voiles: vers l'Isle de Bourbon. On étoit, le 14, à vingt & un degrés vingt-six minutes de latitude, & quatre-vingt-sept degrés quarante-quatre minutes de lon-gitude, où la variation, observée au coucher du Soleil, se trouva de quatorze degrés vers le Nord-Ouest (8).

(7) Page 70.

(2) Page 82.

DES VOYAGES. LIV. IV. 229

Le 20, on eut la vûe de l'Isle Bour- LA BARFE bon, à la distance de quatorze lieues, MAISLEGEN-& la variation fut de dix-neuf degrés. L'Isle de France, devant laquelle on passa vers le soir, à quatre lieues de distance entre de distance, se sit remarquer par ses hau-Bourbons tes Montagnes, qui jettoient un seu noir & épais. Mais, le lendemain, en approchant de celle de Bourbon, la supputation du chemin, qu'on avoit fait pendant la nuit, donna lieu de conclure que la distance, entre ces deux Isles, n'est pas si grande qu'elle est marquée sur les Cartes. On fit route à l'Ouest, pour mieux reconnoître l'Iste de Bourbon; & lorsqu'on eur découvert la Riviere, entre le Pays brûlé & le Quartier de Sainte Susanne, on suivit la Terre à deux lieues de distance, pour aller mouiller dans la Rade de Saint-Denis, où est le Quartier du Gouverneur.

Cinquois de séjour, dans cette Isle, Observations donnerent de l'exercice aux observa- de la Barbitions de la Barbinais. On y comptoit de Bourbon alors neuf cens personnes libres & onze cens Esclaves. Entre les premiers, il n'y avoit que six familles, dont le sang für sans mêlange, parce qu'elles s'étoient préservées de toute alliance avec les familles des Mulâtres & des Meti-

LA BARBI- ces. Cependant l'Auteur observa que MAISLE GEN- les femmes Mulatres, par les alliances 3717.

qu'elles contractent avec les François, qui quittent leurs Vaisseaux, pour s'établir dans l'Isle, produisent des enfans moins bazannés. Le sang se purisie, & leur teint, dit-il, blanchit par degrés. Il vit, un jour, dans l'Eglise Paroissiale de Saint Paul, une Famille entiere, qui lui causa de l'admiration. Tous les visages de ceux qui la compofoient lui parurent de couleur disséren-te, & sa vûe alloit du blanc au noir,

Etrange & du noir au blanc. Il compta depuis variété des la Trisayeule, jusqu'à l'arrière petite fille cinq générations. La Trisayeule âgée de cent huit ans, étoit noire comme les Indiennes de Madagascar. La Fille étoit Mulâtre; la Perire-fille, Metice; la Fille de celle-ci, Quarteronne; la quatriéme, Quinte-ronne; enfin la derniere étoit blonde, & ne lui parut pas moins blanche qu'une Angloise. En général, ces Infulaires sont doux, tranquilles & labo-rieux. Leurs richesses consistent en troupeaux de Bœufs & de Moutons, en Esclaves, & en Plantations, que la Com-pagnie des Indes leur distribue. L'Isle produit deux moissons, chaque année; mais le bled ne s'y conserve pas plus DES VOYAGES. LIV. IV 231

d'un an. Il se corromproit même, dans LA BARFIcet espace, si le grain étoit séparé de MAISLE GAME l'épi. Aussi les Habitans s'attachoientils plus à la culture du riz. D'ailleurs
l'embarras de faire moudre leurs bleds à force de bras, leur faisoir préférer le riz, pour nourriture commune. La Barbinais admira néanmoins qu'ils ne fissent pas construire des Moulins à vent, dans un Pays où le bois est si commun (9). Quoique le terrain soit propre à la vigne, on n'y en avoit point encore planté. On y fait deux bois-sons assez sortes; l'une de miel, dont l'usage trop fréquent est pernicieux, & l'autre, qui se nomme Sangorin, du suc des cannes de sucre. Mais, quoi-qu'elle puisse enivrer aussi, l'excès n'en est Climate pas si dangereux. L'air de l'Isle est fort sain, & ses Habitans parviennent à l'extrême vieillesse. Vers le mois de Décembre, il se leve un vent impétueux, qui enleve tout ce qu'il y a d'impur, dans l'air & sur la terre. Il fait à la vérité beaucoup de ravage, jusqu'à déraciner les arbres & renverser les maisons: mais on a remarqué que lorsqu'il manque une année, les Infulaires sont exposés à des maladies

(9) Pages 92 & précé-dentes. Toutes ces Obser-vations doivent être rap-& 36 de ce Recueil.

LA BARBI- épidémiques, qui en font périr un NAIS LE GEN- grand nombre. Ils sont avertis de l'approche de cet ouragan, par un grand bruit, qu'ils entendent, pendant qua-tre jours, dans les Montagnes. L'air & la Mer sont alors tranquilles; mais la Lune enflammée annonce la tempête pour le lendemain. Chacun pour-voit alors à sa sûreté. On étaye les maisons & les arbres fruiriers. S'il se trouve un Vaisseau dans la Rade, l'Equipage doit profiter de ces avertisse-mens, & se hâter de prendre le large.

1717.

Principaux Quartiers, dont celui qui se nomquartiers de paux Quartiers, dont celui qui se nomrue. me Saint-Paul, est le plus étendu &
le plus peuplé. Il est situé au pied
d'une Montagne fort escarpée, & ses
Habitations sont bâties sur les bords
d'un grand Lac d'eau vive, qui s'écoule dans la Mer. Chaque Famille a
ses Plantations sur la Montagne. On y monte par un sentier fort rude, & l'on trouve, sur la cime, une Plaine couverte d'arbres, à la réserve des lieux qui ont été défrichés. Pendant le séjour de la Barbinais, il restoit encore assez de terrain, pour deux cens habitations. On y cultive du riz, du tabac, du bled, des cannes de sucre, & divers fruits, tels que des bananes,

des ananas, des goyaves, des oranges, LA BARGIdes citrons, &c.

Le Quartier de Saint-Denis, est à TIL. sept lieues de Saint-Paul, du côté de l'Est. Il est moins peuplé, quoique le séjour en soit plus agréable. Deux lieues plus loin, le long de la Mer, on trouve celui de Sainte-Marie, qui n'est pas comparable aux deux autres. Mais le plus ferrile est celui de Sainte-Susanne, qui est à quatre lieues de Saint-Denis. On va de l'un à l'autre par un chemin qu'on a frayé au milieu des Bois; au lieu que pour aller de Saint-Denis à Saint-Paul, on est obligé de prendre par Mer. Cependant les Négres traversent quelquesois des Montagnes, qui paroissent inaccessibles. On ne peut faire que la moitié du chemin par Mer, en descendant au lieu qui se nomme la Possession, d'où l'on peut aller, à cheval, jusqu'à Saint-Paul, par une Plaine assez étendue, qui ne demande que d'être cultivée, pour devenir plus fertile. On fait aisément le tour de l'Isse en suivant le bord de la Mer; mais il est impossible de la traverser dans l'intérieur, & cette entreprise n'a jamais été tentée que par quelques Esclaves sugi-tifs, qui se sont rerirés dans les Bois,

LA BARBI. Où l'on ignore jusqu'à leur existence.

MAIS LE GEN- L'Isle de Bourbon n'est habitée que

TIL.

d'un côté. La partie du Sud est brûlée

Elle est feux d'un Volcan, qui répand,
par les seux dans les Vallées, des torrens de sousser

même que cet embrasement s'est communiqué à toutes les parties de l'Isle.

En creusant, dit-il, à la prosondeur
de trois pieds, il a trouvé des traces
de seu, & le Roc véritablement calciné (10). Il attribue la fertilité des

Plaines, aux neiges qui couvrent les
hautes Montagnes. Elles forment des
torrens, qui s'ensient beaucoup en
Eté, mais qui ne causent aucun ravage en roulant vers la Mer, parce que
leur lit est prosond, & que les bords

en sont escarpés. La Nature, dit-il, donne ce secours aux Habitans pour suppléer au désaut des Fontaines qui leur manquent. Il est rare qu'on en puisse creuser, dans une terre si séche. Pendant les mois de Juin, de Juillet & d'Août, les pâturages ne fournissent presque rien. On est obligé de chasser

les Troupeaux dans les Montagnes, où ils se nourrissent de feuilles d'arbres. Chaque Chef de famille imprime sa

marque à ses Bestiaux; & la bonne

DES VOYAGES. LIP. IV. 235

foi, qui regne entre ces Insulaires, les LA BARRImet à couvert du vol (11).

L'Isle abondoit autrefois en Tortues de terre; mais les Vaisseaux en ont tant détruit, qu'il ne s'en trouve plus terre. aujourd'hui que dans la partie Occidentale, où les Habitans mêmes n'ont la permission d'en tuer que pendant le Carême. Les Chevres & les Sangliers, Animaux fort communs aussi dans l'Isle de Bour-pottés. bon, se sont retirés au sommet des Montagnes. On y avoit apporté des Lapins, des Cailles, des l'erdrix & des Pintades: mais les Lapins n'ont pu s'y creuser des retraites; les Cailles, véritables Oiseaux de passage, ne s'y sont pas long-temps arrêtées, & les Perdrix ont aussi disparu. Il n'est resté que les Pintades, qui se sont fort bien multipliées. Sur les Montagnes de l'Est, dans une petite Plaine, qui se nomme la Plaine des Cosses, on trouve un Oiseau bleu, de couleur fort vive & d'assez bon goût, auquel les Habitans n'ont point encore donné d'autre nom que celui d'Oiseau bleu. Pendant le cours des mois de Juiller & d'Août, qui sont l'Hyver du Pays, on voit descendre, des Montagnes, une espece de Grive, qu'on prend avec un

⁽¹¹⁾ Page 97.

LA BARRI- nœud coulant, attaché au bout d'une MAISLEGEN perche, en le lui passant autour du cou. Elle est si peu farouche, qu'elle Comment on vient souvent se reposer sur le bras

Yes.

Prend les Gri- du Chasseur. On l'abbat du moindre coup; parce que se noutrissant de riz & de caffé, elle est si grasse qu'elle a de la peine à voler. La Barbinais avoit beaucoup de répugnance pour une espece de Chauve-souris, de la grosseur des Poules, qui vivent de fruits & de grains, & dont les Insulaires lui vantoient le goût : mais, en ayant mangé par surprise, il en trouva la chair extrêmement délicare; c'est, ditil, un de ces Animaux, qui n'ont contr'eux que le nom & la figure. Il explique pourquoi l'Isle ne produit aucun reptile venimeux. Le Roc, dit-il,

Raifon pour

laquelle il n'y étant calciné à deux ou trois pieds de a point d'A-terre, tous les Animaux qui font accourumés à se faire des retraites souterraines ne peuvent s'y creuser des trous: mais il paroît oublier que cette raison est sans force pour l'Araignée, qui n'a aucun venin dans l'Isle de Bourbon. Il en a vû d'aussi grosses qu'un œuf de Pigeon. Elles font leurs toiles, d'un arbre à l'autre; de forte que dans les Bois, il faut se frayer le chemin avec de longues perches. Elles font fa

BES VOYAGES. LIP. IV. 237

laborieuses, qu'elles réparent leur ou- LA BARDIvrage en moins d'un demi jour. La Bar- MAISLE GENbinais ne doute point qu'on ne pûr tirer beaucoup d'avantages de leur tra-vail, si l'on découvroit quelque moyen de le mettre en œuvre. Il n'y a point d'arbre, où l'on ne trouve deux ou trois de ces grosses Araignées (12).

Entre les plus beaux arbres de cette Principant Is, on compte ceux qui se nomment arbres, Nattins, ou Bois de Nattes; les Ebeniers, dont le bois est fort luisant; & le Benjouin, qui produit une gomme odoriférante, dont on se sert, au défaut de Godron, pour le radoub des Vaisseaux. L'arbrisseau le plus commun est le Cotonnier, & son coton est plus blanc que celui des Indes. On a remarqué, dans un autre Article, qu'elle produit d'ailleurs une grande abondance de grands arbres, également propres à faire de très belles planches, des mâts, des pompes, des parquets, & toute sorte d'ouvrages de Menuiserie.

Le retour de la Barbinais, par le Retour de Brésil, allonge son Journal, sans l'en-l'Auteur en Prance. richir beaucoup; mais cette route le faisant retomber dans la ligne, qui

⁽¹¹⁾ Pages 104 & précédentes.

238 HISTOIRE GENERALE

EA BARBI- l'avoit conduit à la Mer du Sud, il

MAIS LE GEN- acheve, à Saint Malo, un cercle qu'il

1717. nomme le Tour du Monde (13).

(13) La nécessité de réparer son Vaisseau l'ayant arrêré plusieurs mois au Bréfil, il ne partit, de Saint Salvador, que veis la fin de Mars 1718, & sa navigation fut heureuse jusqu'à la vûe de l'Espagne. Mais il ajoûte quelques éclaircissemens curieux sur la fituation des Armateurs, dunombre desquels il étoit. Notre embatras, dit - il, fut extrême, en approchant de l'Europe. » Nos marso chandifes de la Chine » nous fermoient l'entrée so de nos propres Ports. » Notre Voyage au Pérou, so donnoit aux Espagnols so une espece de droit de n confiquer notre Vais-» feau. On ouvrit certains as paquets des Armateurs » Propriéraires, où l'on ordre d'aller à so Saintonge, petit Port de » Biscaye: mais les vents so nous poufferent, malgré so nous, au Cap d'Orteo gal, & nous obligerent n d'entrer, le 30 de Mai, o dans le Port de Viveros. so sur la Côte de Galice. » Comme il n'est pas for-» tifié, & qu'il auroit été so difficile aux Espagnols de m nous y faire infulte, nous » tésolûmes d'y attendre so le retour de notre Direc. p teur, qui partir deux

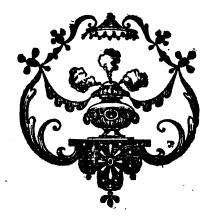
» heures après notre arri-» vée, pour aller recevoir, » à Bayonne , les ordres » des Propriétaires. Dans » l'intervalle, nous fûmes » menacé, par le Marquis » de Richebourg, Gou-» verneur de Galice, qui » faisoit sa résidence à la » Corogne; mais il lui au-» roit été impossible de o nous prendre dans un » Port fans canon, fans » Barques, & lans Fréga-» tes. Le Directeur revint » un mois après , & nous » apporta l'ordre d'aller à » Genes; ce qui étoit foir » mal imaginé; car porter » des soies en Italie, c'étoit so porter de l'eau à la Mer. » Mais les Armateurs. mayant fait presque tous » banqueroute, pendant moure Voyage, avoient' n cédé à leurs Créanciers » l'intérêt an'ils avci ne » dans le Vaisseau ; & ceux » qui n'avoient point eu ce » malheur, craignant que » tout le Vaisseau ne fût » sequestré, vouloient le mettre à couvert dans wun Port étranger. Ce-» pendant les Créanciers » furent informés de leur » deffein , & fe trouverent m à Genes, lorfque le Vail-» seau y jetta l'ancre. La m Barbinais, qui avoit pris » le chemin de Terre, pour

DES VOYAGES. LIV. IV. 239

» se rendre de Viveros à » Genes, n'y arriva que » pour être témoin d'un » Procès, dans lequel il

ne voulut point entier. "L'horreur qu'il avoit

pour la chicanne lui fit LA BARBIO De pratiquer, dit il, l'Evanposite à la lettre, & cédec
fou manteau à ceux qui
le demandoient, l'idem,
1717. m pages 283 @ précédentes.



240 HISTOIRE GENERALB

むっとっとっとっとっとっとっとっとっとっとっ

HISTOIRE NATURELLE

DES

INDES ORIENTALES.

INTRODUCTION.



I l'on se rappelle que dans un si grand nombre de Journaux & de Descriptions, qui regardent les Indes Orientales, on a pris pour méthode d'y joindre les

pour méthode, d'y joindre les recherches des Voyageurs sur les productions particulieres de chaque Pays; & que pour cet Article, qui doit faire la conclusion d'un si long travail, on ne s'est proposé de réserver que leurs Observations générales, c'està-dire, celles qui sont communes à la plûpart de ces belles Contrées; il ne paroîtra point surprenant que ce qui reste à traiter soit d'une médiocre étendue. D'un autre côté, on reconnoîtra mieux que jamais combien cette distribution étoit nécessaire, pour éviter une longueur excessive, dans un sujet qui formeroit plusieurs Volumes, si toutes ses parties étoient rassemblées. C'est au Lecteur qu'on laisse le soin de les rapprocher, pour satisfaire sa curiosité, ou pour faciliter son instruction; ce qui lui sera toujours aise en consultant les Tables. On n'a donné, jusqu'à présent, que celles des Chapitres & des autres Divisions; mais on ne manquera point d'en joindre une des Matieres, à la fin de l'Ouvrage, & d'y faire entrer tous les noms

BES VOYAGES, LEP. IV. 243

des Animaux, des Plantes, & des autres Productions remarquables, qui se trouvent dispersées dans les Descriptions.

§ I. .

Saisone de l'Année (14).

OMME l'Hyver & l'Eté sont les plus différentes Sailons de notre Climat , c'est la Saifon séche & la Saison humide, qui sont les plus opposées dans la Zône torride Rapport des & dans les Régions voilines. Les Européens Saisons entre ne laissent pas de leur donner communément la Zône torle nom d'Eté & d'Hyver, parce qu'elles se ride& desZôsuccédent avec la même régularité; c'est-à-nes tempédire, que comme on a l'Eté, dans le Climat rées. voisin de chaque Pôle, lorsqu'on a l'Hyver dans l'autre, il fair de même un temps sec & beau au Nord de l'Equateur, lorsque le temps est venteux & pluvieux, au Midi, excepté à quelques degrés de la Ligne, & dans quelques endroits seulement. Mais il rence. y a cette différence, entre la Zône torride & les Zônes tempérées, que lorseu'il fair un remps sec & beau dans l'une, c'est alors la Saison de l'Hyver dans celle des deux autres. qui est du même côté. Quand le Soleil passe l'Equinoxe, & qu'il approche de l'un ou l'auare des Tropiques, il commence à échauffer son Pôle; de sorte que plus il en approche. plus l'air est serein, sec, & chaud, hors des Tropiques mêmes. Au contraire, dans la Zône

BE L'ANNE'E.

Leur diff.

(14) On peut capprocher d'ici que ques Remarques de Gautier Schouten, que d'autres railons ont fait placer à la fin de fon Ar-

ticle, pages 303 & fuivantes. Celles qu'on donne ici sont tirées de tous les Voyageurs , particuliérement de Dampier,

Tome XLIV.

242 HISTOIRE OFNER ALE

SAISONS torride, quoique du même côté de la Lignes DEL'ANNE'E. plus le Soleil est éloigné, plus le temps est sec. A mesure que le Soleil s'approche, le Ciel se couvre de nuages, & le temps devient plus pluvieux; car les pluies suivent le Soleil. Elles commencent, de chaque côté de la Ligne, peu après qu'il a passé l'Équinoxe, & d'ordinaire elles continuent jusqu'à son tetour.

quareur,

Temps décla- La Sailon humide; au Nord de l'Equaté des Saisons teur, dans la Zône torride, commence au dans la Zô-mois d'Avril ou de Mai, & continue jusqu'à Nord de l'E celui de Septembre ou d'Octobre. La Saison séche commence dans le cours de Novembre ou Décembre. & dure jusqu'au mois d'Avril ou de Mai. On a fait, en mille endroits de ce Recueil, la description de leurs Phénemènes. ¹

> Dans la latitude Méridionale, le temps change aux mêmes mois; mais, avec cette différence, que les mois, qui sont secs dans cette latitude, sont humides dans celle du Nord, & réciproquement. On observe néanmoins que les deux Saisons ne commencent pas toujours en même temps; & que tous les Pays ne sont pas également parragés de sécheresse & d'humidité. Dans quelques Régions, les pluies sont plus abondantes que dans d'autres, qui ont par conséquent plus de temps sec. Mais, en général, les Pays, ou les Parages, qui sont sous la Ligne, ou qui en sont voisins, ont le fort des pluies aux mois de Mars & de Septembre.

prisedeslieux.

Les pointes de Terre, ou les Côtes, qui Différence sont les plus exposées aux vents généraux, ont ordinairement le plus de part au temps sec. Au contraire, les grandes Bayes, ou les détours de terre, particuliérement sous

DES VOYAGES. LIF. IP. 248

la Ligne, sont plus sujets à la phile. Cepen- SAIS ME dant cette régle n'est pas sans exception. Le DE L'ANNE'S temps semble se régler, comme les vents, par des causes accidentelles, qui paroissent sujettes elles mêmes à beaucoup de variation.

Exemples

Commençons par les Côtes les plus séches. Sur celle d'Afrique, la sécheresse est extrême sur les com depuis le mois de Mars jusqu'à celui d'Octo- feches. bre : & c'est aussi la saison séche du Pays. L'humide, ou la pluvieuse, qui dure depuis Octobre jusqu'au mois de Mars, est modérée, ou du moins, sans ces excès de pluie. qui sont communs dans la plupart des autres Pays de ces latitudes. On n'y ressent que des pluies fort douces. Il y arrive quelquefois des Tornados, mais ils n'y sont pas si fréquens qu'aux Indes Orientales. Sur les Côtes du Pérou, depuis le troisiéme degré de latitude Méridionale jusqu'au trentième, il ne pleur jamais, ni sur Mer, jusqu'à deux ou trois cens lieues de Terre, ni sur Terre du côté de la Mer, sans qu'on sçache précisément à quelle distance. Cependant, on y voit, le matin. de petits brouillards, qui durent l'espace de deux ou trois heures, & qui ne continuent guéres après dix. La nuit amene aussi des rosées. Cette Côte est Nord & Sud. Elle est exposée à la Mer du côté de l'Ouest, avec une chaîne de Montagnes fort hautes, qui s'étendent le long du rivage Les vents y sont toujours au Midi. Mais il y a cette différence. . que les vents réglés de Côte, du côté de l'Amérique, soufflent plus loin de terre que ceux d'Afrique; ce qui vient apparemment de la disproportion des Montagnes, dans les deux Continens. La hauteur excessive des Andes, ou des Cordelieres, est cause sans doute quelle vent d'Est ne se fair sentir qu'à deux

Lij

244 HISTOIRE GENERALE

SAISONS DE L'ANNE'E.

cens lieues de terre, dans la Mer pacifique tandis que le vent général regne juiques près de quarante lieues de la Côte d'Afrique, qui n'a pas des Montagnes si hautes. Or, si celles d'Amérique arrêtent les vents dans leur carriere, on doit se persuader aisément qu'elles sont capables d'arrêter les nues, avant qu'elles puissent atteindre la Côte, & que le temps sec ne vient que de là. Le gisement des Côtes est le même, & les mêmes vents y regnent: d'où viendroit la différence du rems, demande Dampier, si ce n'est celle des Montagnes? On sçait d'ailleurs que leurs parties Orientales ne manquent pas de pluie. Il n'en faut pas d'autre preuve que ces grandes Rivieres, qui se déchargent de-là dans la Mer Atlantique; au lieu que les Rivieres de la Côte du Sud sont petites & en petit nombre. On en connoît même qui tarissent tout à fait, pendant une bonne partie de l'année. A la vérité, elles reprennent leur cours dans leurs saisons, c'est-à-dire, quand les pluies reviennent au mois de Février ; ce qui ne manque jamais au couchant de ces Montagnes.

Exemples fur mides,

Passons aux Côtes humides, telles que la les Côtes hu- Côte de Guinée, depuis le Cap Lopez, à un degré de latitude Méridionale, jusqu'au Cap des Palmes, en y comprenant le détour de terre & toute la Côte, à l'Ouest. C'est un · Pays extrêmement humide, sujet à de terribles Tornados & à des pluies excessives, surtout pendant les mois de Juillet & d'Août, qui n'ont presque pas un beau jour. Toute cette Côte est si proche de la Ligne, que sa partie la plus éloignée n'en est pas à plus de fix ou sept degrés. Cette proximité suffit pour faire conclure que c'est une Côte plu-

BES VOYAGES. LIV. IV. 245

vieuse ; puisqu'on a posé, pour principe, SAISONS que la plupart des lieux voisins de la Ligne DE L'ANNE'E. sont fort sujets aux pluies. On a remarqué aussi que les uns le sont plus que d'autres, & la Guinée peut passer pour une des plus humides parties de l'Univers. S'il y a des Pays où les pluies continuent plus long-temps, on n'en connoît point où elles soient plus abondantes. Son gisement doit le faire juger, autant que sa situation, parce qu'au Nord de la Ligne, on y trouve un grand enfoncement, d'où elle s'étend, à l'Ouest, parallelement avec la Ligne. Suivant les observations de quelques habiles gens, il y a plus de fond à faire sur ces circonstances prises à part, que lorsqu'elles se trouvent rénnies.

D'ailleurs, on ne scauroit douter qu'il n'y Causes étrasair aussi des causes étrangeres qui prévien- geres. nent ces effers, ou qui servent du moins à tempérer la violence des pluies, comme on le voit sur d'autres Côtes. Il n'est pas besoin d'autre exemple que la Côte opposée de l'Amérique, entre le Cap du Nord, qui est au Nord de l'Equateur, & le Cap Blanc, au Brésil, qui est du côté du Sud. Le gisement de cette Côte est à peu près semblable à celui de la Côte de Guinée, avec cette différence, que l'une est au Midi, & l'autre au Nord de l'Equateur. Les deux Caps lui sont paralleles, & différent très peu dans leur distance de ce cercle. Mais l'un pointe à l'Ouest, & l'autre à l'Est; de sorte que l'un fait la partie la plus Occidentale du Continent d'Afrique, & l'autre la partie la plus Orientale du Continent d'Amérique. Une de ces deux Côtes n'a qu'un vent, qui repousse la marée; & qui semble être l'effet de deux vents contraires. L'autre est exposé au vent réglé général, Lüi

246 Histoire generale

& ne manque jamais de Brise. La premier? DE L'ANNE'E. a ses Tornados & ses grandes pluies, dans la saison humide, c'est-à-dire, aux mois de Mai, de Juin, de Juillet, d'Août & de Septembre, entre lesquels ceux de Juillet & d'Août, sont les mois pluvieux. Celle du Continent d'Amérique, étant exposée à l'Est Nord-Est, ou au Sud-Est, est bien moins fujette aux pluies. Cependant, comme elle est proche de la Ligne, elle en a sa part, mais sans excès, & beaucoup moins que la Guinée. Elle est au Midi de la Ligne; & par consequent sa saison pluvieuse tombe entre les mois d'Octobre & d'Avril, comme la saison seche entre Avril & Octobre. Cessaisons y regnent jusqu'à six ou sept degrés au Nord de la Ligne; ce qui n'arrive dans au-

Seifon qu'on

partie du Nord. La raison, qui fait donner, par les Euchoisir pour ropéens, le nom de saison séche à l'Eté, & les Moissons de Saison humide à l'Hyver, c'est que la moisson se fait dans la saison séche, surtout dans les Plantations où l'on recueille le sucre. Les cannes de sucre sont alors du plus beaux jaune; & quoiqu'elles en ayent moins de jus, il est incomparablement plus doux que dans la saison humide, où quelque mûres que soient les cannes, non-seulement elles rapportent moins de sucre, mais le sucre n'en est pas si bon, & coûte plus de peine à préparer. Aussi, dans les Climats au Nord de la Ligne, on commence vers Noel à faire le sucre, lorsque les cannes sont mûres, après

cune autre partie du Monde connu. On ne nomme du moins que le Cap Lopez en Guinée, au premier degré de la partie du Sud qui soit sujet au même temps que la Guinée, quoique le reste de ce Pays appartienne à la

DES VOYAGES. LIV. IV. 247

la saison séche; au lieu que dans les Climats SAISONS Méridionaux, tels que celui du Bréfil, on y DE L'ANHES travaille au mois de Juillet. On connoît aussi quelques endroits, proche de la Ligne, dans la partie du Nord, où les saisons sont les mêmes que dans la partie du Sud. Tel est le Pays de Surinam. Au reste, quoique la saison séche soit le temps ordinaire de cueillir les cannes, & la saison humide le temps propre à les planter, cet ordre n'est pas suivi si constamment que chacun n'ait égard aussi à sa commodité; d'autant plus qu'en tout temps de l'année, on peut les planter avec succès. surrout après une pluie modérée, qui tombe souvent dans le cours même des saisons sé-

Que les Bayes soient plus sujettes aux pluies que les Pointes de terre, c'est sur quoi rous plus sujeries les exemples paroissent s'accorder. En Amé-aux pluiesque rique il pleut excessivement dans la Baye de les Pointes de Campêche, surrout aux mois de Juillet & terre. d'Août; tandis que toute la Côte, depuis le Cap Catoche julqu'au Cap Condecedo, qui est plus exposée au vent réglé, n'est pas de la moitié si pluvieuse. Le Golse de Hondutas a des pluies excessives, comme toute la Côte, entre le Cap Gratia-di-Dios & Carthagene; mais sur la Côte de Caraccos, & vers le Cap de Vela, jou les vents sont plus frais, les pluies sont plus modérées. On remarque néanmoins quelque différence dans les petites Bayes, qui sont entre ces deux points. Celle de Mericaya, par exemple, qui est un peuà JECo du Cap la Vola, est plus sujette aux pluies que les environs du Cap. Les pluies extraordinaires de la Baye de Fanama, sont une autre preuve, futtout au Midi de la Baye, depuis le Golfe Saint Michel, jusqu'au Cap L iiij

Saint François, où les pluies continuent de DE L'ANDE'E. puis le mois d'Avril jusqu'à celui de Novembre, & sont de la dérnière force aux moisde Juin , de Juillet & d'Août. On nomme aussi plusieurs petites Bayes, à l'Ouest de celle de Panama, qui se ressentent extrêmement de la faison humide, telles que les Bayes_ de Dulce, Caldera, Amapalla, &c. Mais à l'Ouest de celle-ci, où la Côte est plus unie, il pleut beaucoup moins, & les Tornados y font terribles.

Les Indes Orientales ont quantité de Bayes

zientales.

phiesdequel & de Golfes, où les pluies font sort grosses. ques endroits Tels sont les Golfes du Tonquin & de Siam, des Indes O- & le fond du Golfe de Bengale, avec sa partie Orientale. Sur la Côte de Coromandel. qui est au Couchant du même Golfe, & dont les terres sont plus basses & plus unies, le temps est plus tempéré. Au contraire, la Côte de Malabar, qui est au Couchant du Cap de Coromandel, & dont les terres sont montagneuses, est sujette à de grandes pluies, sur quoi l'on observe, en général, que les parties Occidentales des Continens sont plus fujettes à la pluie que les Orientales, à l'exception des Côtes d'Afrique & du Pérou. On a déja rapporté la sécheresse de celles ci, à l'extrême hauteur des Andes, qui artête les pluies. D'un autre côté, lorsqu'on observe que les Montagnes ordinaires sont plus sujettes aux pluies que les Pays-bas, on n'en-Pluies plus tend que les Pays maritimes. Les Anglois

ordinaires. mgnes.

rendent témoignage qu'au Midi de la Jamaifur les Mon- que, qui commence à Leganez, & qui s'éreud, à l'Ouest, jusqu'à la Riviere noire, Pays fore uni, qui a la Mer au Midi, & des Montagnes du côté du Nord, il pleut toujours fur les Montagnes avant qu'il pleuve dans le

Pays plat. Ils assurent que les pluies y commencent trois semaines avant qu'il en tombe DE L'ANNE Evers la Mer; qu'on y voit tous les jours des nuages noirs, & qu'on y entend le bruit du tonnerre; que ces nuages, qui semblent d'abord s'avancer vers la Mer, sont arrêtésdans leur cours; qu'ils retournent du côté des Montagnes, où ils se dissipent, au grand regret des Habitans, dont les Plantations & les Bestiaux ont beaucoup à souffrit de la sécheresse. En un mot, le défaut de pluie, dans sa saison, est une des plus grandes incommodités de cette partie de l'Isle. L'herbe: y est quelquesois brûlée, & le Bétail y périe faute de fourage : au lieu que dans la partie Septentrionale, où les Montagnes sont voifines de la Mer, on ne manque point de riches ondées, jusques dans la saison séche, vers la pleine ou la nouvelle Lune. A la: vérité, l'excès des pluies y est incommode: dans la saison humide. La petite Isse des Pins, près de Cuba, est si fameuse par ses pluies, que si l'on en croit les Espagnols, il y pleut tous les jours de l'année. On n'en trouve point d'autre cause, qu'une haute Montagne élevée en pointe, qui en fait le centre, autour de laquelle les nuages se rassemblent, & qui en est presque toujours couverte. Tous les Voyageurs font le même récit de la Gorgone, petite Isse de la Mer du Sud. On croir pouvoir conclure que les Terres élevées sont: ordinairement les plus sujettes aux pluies. Il paroît même que la Mer l'est moins que la Terre Quand on est proche du rivage, dans la Zône torride, on voit souvent pleuvoir fur terre, & le Ciel couvert de nuées, tandis que le tems est clair & serein sur Mer-Quoique le vent vienne de terre, & que les Lw

nuées semblent avancer sur Mer, elles re-DE L'ANNE'E, tournent souvent en arrière, comme attirées ou retenues par une cause ignorée. On lir, dans toutes les Relations, que les Matelots qui font voile près des Côtes, & qui voyent epprocher une nuée, en marquent peu d'embarras, & disent, dans leur langage, que la terre va la dévorer. Au reste, tout ce qu'on a dit ici, ne regarde que le voisinage des terres; ce qui n'empêche pas qu'à de plus grandes distances, il ne pleuve beaucoup aussi sur Mer.

Il pleut plus jour.

Enfin, l'on a toujours observé que dans ia nuit que le la saison humide, il pleut beaucoup plus la nuit que le jour. Après les plus beaux jours, il est rare que la nuit se posse, sans une ou plusieurs grosses pluies. Elles durent trois ou quatre heures. Mais c'est ordinairement proche des Côtes, que les nuages ont le plus d'épaisseur, qu'ils jettent plus d'éclairs, accompagnés d'un horrible bruit, & que l'eau tombe en plus grande abondance.

Observations miles.

Un Ecrivain, dont les récits sont toujours accompagnés d'utiles observations, se trouvant aux Indes Orientales, en 1688, vers les dix-neuf degrés de latitude Septentrionale. s'attacha particuliérement à l'étude des saisons. Il remarque d'abord, comme tous les autres Voyageurs, que dans les Pays qui se trouvent entre les deux Tropiques, on distingue les saisons en séches & pluvieuses, avec autant de justesse que nous les distinguons en failons d'Hyver & d'Eté: mais, ajoûte-t-il, comme le changement de l'Eté en Hyver, & de l'Hyver en Eté, n'arrive pas tout d'uns coup, & que dans l'intervalle, il se trouve les saisons du Printems & de l'Automne. qui participent un peu de l'un & de l'autre;

SAISONS

on voit aussi, dans les Indes, sur la fin de la saison séche, de perites pluies passageres, DE L'ANNE E. qui précédent les mois où elles regnent avec une violence extrême ; & de même, a la fin de ce mauvais temps, il fait d'assez beaux tours, qui conduisent à la grande chaleur. Les saisons sont généralement fort semblables, pendant le même temps de l'année, dans rous les endroits de la Zône torride, qui sont du même côté de l'Equateur. Mais, à deux on trois degrés de chaque côté, le temps est plus mêlé & plus inconstant, quoiqu'il approche de l'humidité extrême ; & souvent même il est contraire au temps qu'il fait alors du même côté de l'Equateur, plus loin vers le Tropique : de sorre que pendant le regne du temps plavieux, dans les parties Septentrionales de la Zône torride, il pent néanmoins faire un temps sec & chaud . à deux ou trois degrés au Nord de la Ligne. On peur dire la même chose des latitudes & des saisons oppolées; mais de qui est vrais par rapport à la sécheresse ou à l'humidité, dans la Zône torride, peut l'être aussi génévalement à l'égard du chaud & du froid ; ear, pour toutes ces qualités, il y a sans doute une différence qui naît de la fituation particuliere du Pays, ou d'autres causes accidentelles, outre celle qui dépend de leur diffézente latitude. C'est ainsi que la Baye de Campêche, dans les Indes Occidentales, & celle de Bengale dans les Indes Orientales, qui ont à peu près la même latitude, sont tout à la fois extrêmement chaudes & humides. Il est difficile de juger si c'est de leur situation que cela vient, ou de la foiblesse & de la rareté des Bises: cependant, si l'on prendi garde à la latitude de ces lieux, on trouvens

qu'étant près des Tropiques, cette seule raf-DE L'ANNE'E, son doit les rendre généralement plus sujets aux grandes chaleurs, que ceux qui sont proche de l'Equateur.

Chaleur ex-Tropiques.

C'est ce qu'on prouve dans plusieurs autres cessiveprèsdes endroits des deux Indes, qui ont la même latitude. Les parties, qui sont près des Tropiques, sont toujours les plus chaudes, particuliérement à trois ou quatre degrés de ces cercles, où la chaleur se fait beaucoup plussentir que sous la Ligne même. On en peut apporter plusieurs raisons, indépendamment de la fituation particuliere du Pays & dos: vents. Par exemple, le jour n'a jamais plus de douze heures sous l'Equateur, & la nuit est toujours de la même longueur, au lieuque sous les Tropiques, le plus long jour a près de treize heures & demie, & que cettelongueur, qui diminue la nuit d'une heure & demle, faisant une différence de trois heures sur la nuit & sur le jour, ne peut manquer de produire un effet considérable. D'ailleurs dans les endroits, qui sont, par exemple, à trois degrés des Tropiques, ou à vingt degrés de latitude du Nord, le Soleil vient à: deux ou trois degrés du Zenith, au commencement de Mai , & lorsqu'il a passé le Zenith ... il ne va pas plus de deux ou trois degrés au-delà, pour revenir & passer encore une: fois. Ainsi les Habitans de ces Pays ont le Soleil comme sur leur tête, depuis le commencement de Mai jusqu'à la fin de Juillet. Au contraire, lorsque le Soleil vient sous la Ligne, dans les mois de Mars & de Septem-Bre, il passe d'abord vers le Nord ou le Sud. & ne demeure pas vingt jours à passer depuis. trois degrès, d'un côté, jusqu'à trois degrés. de l'autre,; ce qui doit faire juger que dans

le peu de séjour qu'il y fait, la chaleur ne SAISONS feauroit être égale à celle du voisinage des DEL'ANNE Tropiques, où il continue fi long - temps d'être vertical, au Midi, & où il demeure plus long-temps fun l'horizon chaque jour particulier, qui le trouve suivi d'une nuit plus courte.

Ce que l'expérience rend certain, c'est qu'aux Indes Orientales, vers les vingt degres de latitude du Nord, la chaleur est excessive pendant les mois humides, particuliérement lorsque le Soleil se dégage des nuées & peut les pénétrer. Ceux qui ont passéquelques années au Tonquin, qui est à peuprès dans cette polition, rendent témoignage: que c'est un des Pays les plus chauds qu'ils ayent jamais vûs. Les pluies y sont aussi très abondantes, quoiqu'il se trouve divers endroits dans la Zône torride où elles le sont encore plus, & qui sont néanmoins dans la même latitude & du même côté de l'Equateur. La saison humide y commence à la find'Avril, ou au commencement de Mai, & dure insqu'à la fin d'Août, qui se termine par des pluies d'une extrême violence. Mais elles ne laissent pas d'être mêlées de quelques intervalles de beau temps

On convient néanmoins que ces différentes saisons ne sont pas si régulieres dans leur té des Saisons retour, qu'il ne differe quelquefois d'un mois dans leur reou six semaines. Elles ne ressemblent pas tour & leur toujours, non plus, pendant toute leur du-durée. rée. Quelquefois les pluies sont plus violentes & plus longues, & quelquefois elles font plus modérées. Dans certaines années, elles ne sont pas suffisantes pour produire une récolte médiocre. Dans d'autres, elles viennent. à contre temps, ce qui nuit beaucoup au rix 🔊

Irrégularis.

SAISGNS DEL'ANNE'E.

ou qui retarde du moins son accroissement. On a remarqué plusieurs fois que dans les Pays de la Zône torride, route l'agriculture dépend de ces inondations annuelles, qui humectent & engraissent la terre. Si la saison humide est plus séche qu'à l'ordinaire, les terres qui portent le riz, n'étant pas bien détrempées par le débordement des Rivieres, la récolte est médiocre; & si le riz, qui est le pain des Habitans, manque dans des Pays. si penplés, il devient impossible d'y subsister sans le secours des autres Régions. De-là vient que dans ces temps de nécessité, les Pauvres se trouvent réduits à vendre leurs Enfans, pour se conserver la vie, & que si certe ressource leur manque, ils meurent misérablement dans les rues. Cet usage, d'acheter des vivres au prix de ce qu'on a de plus cher, est ordinaire dans toutes les parties des Indes Orientales, & particuliérement sur les Côtes de Malabar & de Coromandel, où la famine est plus fréquente & cause quelquefois de furieux ravages. En général, ces denx Contrées sont fort séches. Elles n'ont pas de grandes Rivieres, qui puissent engraisser la terre, & leur récolte depend uniquement des pluies. Si ce secours leur manque, comme il arrive quelquefois plusieurs années de suite. la désolation des Habitans est incroyable. Les Voyageurs nous font d'affreules peintures. des extrêmités dont ils out été témoins. Ils ont vû périr des milliers d'Indiens, & leurs cadavres épars dans les campagnes. Les plus heureux font ceux qui conservent la force de gagner quelques Villes maritimes, habitées par les Européens, pour se vendre cux-mêmes, après avoir vendu leurs Femmes & leurs Enfans; quoique surs d'être transportés

DES VOYAGES. LIV. IV. 266

Pinstant hors de leur Patrie, & de ne la re- Saisons voir jamais.

DEL'ANNOE.

Il y a cette différence, entre ces deux Pays & les terres plus basses, que jamais ils ne peuvent être incommodés par l'excès des pluies; au lieu que dans les autres il peut arriver que les eaux soient trop grosses pour leut situation. Dans ces fâcheuses circonstances, les Habitans font des digues, pour contenir les Rivieres dans leurs bornes, & creusent des fossés pour faire écouler l'eau que les digues ne peuvent arrêter. Mais ce travail même devient quelquefois inutile contre la violence des Courans, surtout lorsqu'ils arrivent hors de leurs saisons; car les inondations régulieres ne causent aucun mal, & laissent au contraire un limon qui engraisse les terres. Dans les Contrées basses ont l'avantage de pouvoir être arrosées par des Canaux qu'on tire des Rivieres; & la nécessité l'emporte, alors, sur la paresse naturelle aux Indiens.

6 I I.

Vents Alisés, & autres Vents.

Es Vents, que les François nomment Différent Alisés, les Anglois Vents de Commer- des Vents, ee (15), & qu'on apppelle aussi Généraux ou Réglés, sont ceux qui soufflent constamment

(15) Parce que leur régularité les rend extrêmement favorables au Commerce. L'origine du mot Alise est assez obscure. Quelques-uns le font vemir de Lifiere, parce que

l'espace où ces Vents regnent, fait une sorte de Lisiere autour du Globe. Mais il paroît plus probable qu'il vient du vieux mot Alis, qui a lignific doux & uni.

16 HISTOIRE GENERALE

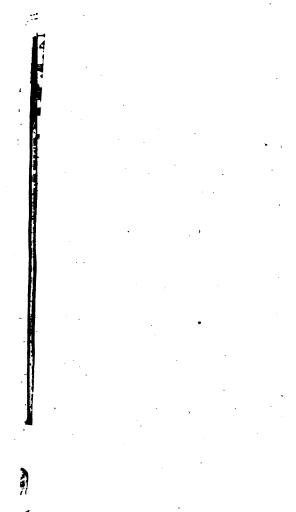
TENTS, d'une pointe ou d'un trait du Compas, c'està-dire, d'un certain endroit de l'horizon, particuliérement depuis le trentième degré de latitude du Nord, jusqu'au trentième degré de latitude du Sud. Cependant, on en diftingue plusieurs sortes: les uns, qui soufflent de l'Est à l'Ouest, les autres, de l'Ouest à PEst, du Sud au Nord, &c. Quelques-uns soufflent réellement, toute l'année, d'un même endroit; d'autres souffient d'un côté, pendant la moitié de l'année, & du côté contraire pendant l'autre moitié. D'autres encore soufflent six mois d'un côté, & changeant ensuite de huit on dix rhumbs au plus, y continuent fix mois; après quoi, ils reprennent leur premiere direction; tels sont tous les Ventsalisés changeans, qui dans le cours de l'année se suivent tour à tour, chagun dans la saison qui lui est propre. Ceux qu'on appelle Vents de Terre & Vents de Mer, différent beaucoup des précédens. Les uns soufflent le jour, & les autres la nuit, avec tant de conftance & de régularité, que jamais ils ne manquent de se suivre.

Vents alifés généraux.

20

Mais le Vent alise, sur Mer, est un Vent général, auquel on peut donner ce nom, par opposition aux autres Vents alisés, fixes ou changeans, qui semblent dépendre d'une cause accidentelle; parce que la cause de ce Vent général, qui est peu connue (16), semble fort réguliere. Ces Vents généraux ne

(16) If y a beaucoup d'apparence que le Vent alife d'Est, qui souffle continuellement entre las deux Tropiques, est causé par le mouvement circulaire de la Terre, & par la rarefaction perpétuelle& violente de l'air, sous la Zône torride, qui doivent donner à l'air on cours d'Orient en Occident. Le: Vent général d'Est, doix recevoir des variations.



le trouvent que dans la Mer Atlantique, qui VINTS. sépare l'Afrique de l'Amérique, dans l'Océan Oriental, & dans la grande Mer du Sud. Dans toutes ces Mers, excepté sous la Ligne, ils soufflent constamment & sans intermission dans la bande du Sud, comme dans celle du Nord: mais ils ne soufflent pas d'une même force en tout temps, ni dans les deux latitudes. Ordinairement, ils ne souffent que sut l'Océan, sans s'approcher des Côtes de plus de trente ou quarante lieues, furtout du côté de l'Ouest: car, de celui de l'Est, le Vent d'Est, qui est le véritable alisé, s'étend presque jusqu'à la Côte, ou s'en approche assez pour y être surpris par le Vent de terre. II reçoit souvent aussi le vent de Mer, qui le détourne quelquesois de quatre ou cinq pointes du Compas. En quelques endroits, surtout stans la Mer & dans la bande du Sud, le véritable alisé ne se trouve qu'à cent cinquante ou près de deux cens lieues de la Côte: mais, au Nord de la Ligne, dans ces Mers, il souffle jusqu'à trente ou quarante lieues de la terre.

En parrant de l'Europe pour les Indes Orientales ou Occidentales, ou pour la Gui- de l'Ocean A.

Vent alife tlantique,

qui caufent un Nord Est Sc un Sud-Est réglés sous la Zône torride; & ce sont ces Vents qu'on appelle proprement Alifes. On y peut mettre ausi le Vent -d'Ouest, qui souffic régu-- Hérement hors des Tropiques , de part & d'autre , jusqu'au quarantiéme degré de latitude, & qu'on croit causé principalement . par le reflux d'air, qui

doit s'ensuivre de ce Vent d'Est, qui regne entre les Tropiques. Ces Vents ne foufflent réguliérement que für les grandes Mers, parce que sur la Terre, ou für des Mers trop proches des Terres, ils recoivent une infinité de variations. par les fermentations de la Terre, par la siruation des Côtes , & par d'autres causes particulieres.

VINTS, née, on trouve presque toujours ces Vents à la hauteur de trente degrés, & quelquefois de trente-deux ou trente-cinq. Il peut arriver qu'en sortant de la Manche avec le vent au Nord-Est, il continuera jusqu'à ce qu'on trouve le véritable Alise, mas c'est sur quoi l'on ne peut faire aucun fond: au lieu que le vent réglé ne manque jamais entre les trente & les vingt-huit degrés. Avec ce vent, quand il est fixe, le temps est presque toujours beau, si le Soleil est dans un Signe Méridional. Mais si le Soleil se trouve dans un des Signes Septentrionaux, le temps est ordinairement couvert. Au contraire, sur la Mer Atlantique dans la bande du Sud, lorsque de Soleil est dans les Signes Septentrionaux, le semps est clair; comme il est couvert, lorsque le Soleil est dans un Signe Méridional.

C'est le vent Est-Nord-Est qu'on trouve vers le vingt huitième degré de latitude, surtout quand le Soleil est au Midi de la Ligne: mais, aux mois de Mai, de Juin. & de Juillet, on trouve le vent à l'est-Quart-de-Sud, ou à l'Est-Sud-Est. Ces vents, Soit qu'ils soient au Nord ou au Sud de l'Est, souffient avec modération depuis leur premiers rencontre au trente ou vingt-huitième degré, jusqu'au Tropique, où ils soufflent constamment entre l'Est-Nord-Est & l'Est. entre les dix ou douze degrés de la Ligne, ils ne sont pas si frais, ni si fixes, entre les mêmes pointes du Compas. Aux mois de Juillet & d'Août, les vents du Sud soussent fort Souvent entre les onze & douze degrés de latitude Septentrionale, demeurant fixes entre le Sud-Sud-Est & le Sud-Sud Ouest ou Sud-Ouest, mais, aux mois de Décembre & de Janvier, le véritable vent réglé sousse ente le trois & le quattriéme degré. A mesure VENTS. que le Soleil reprend sa course vers le Nord; les vents du Sud augmentent & s'approchent du Nord de la Ligne, jusqu'au mois de Juillet, auquel ils se retirent peu à peu vers la Ligne. Quand le Soleil est dans les Signes Méridionaux, c'est le meilleur temps de l'année pour passer de la Ligne au Sud; car, outre l'avantage du Vent alisé, qui conduit un Vaisseau proche de la Ligne, le vent est alors plus certain & plus frais, le temps plus beau; & les vents, qui en d'autres saisons sont entre le Sud-Sud-Lst & le Sud-Sud-Ouest, tournent au Sud-Est. Mais, dans nos mois d'Eté, il n'y a que des calmes, & de ces dangereux tourbillons, nommés Tornados, qui s'élevent ordinairement contre le vent réglé. Ils ne durent pas long-temps, car le vent qui les cause s'appaise tout d'un coup, ou tourne au Sud, sans qu'on puisse s'assures qu'il y demeure trois minutes.

Ce qu'on dit ici des vents du Sud, des calmes & des Tornados, doit être entendu de la partie Orientale de la Mer Atlantique, jusqu'environ trois cens cinquante-quatre degrés de longitude Ouest, car, plus loin, du même côté, on trouve d'ordinaire les vents au Sud-Est, lors même qu'on passe la Ligne; & c'est alors un vent frais. Aussi, du côté Conduite de la Guinée, les plus habiles Marins font habiles Mar route au Sud de la Ligne, jusqu'à ce qu'ils Loient parvenus à cette longitude. Quelquesuns néanmoins s'avancent plus vers les Côtes de l'Amérique, avant que de passer la Ligne. En venant des Indes Orientales, les Anglois passent aussi la Ligne près des Côtes de l'Amérique, pour trouver, au Sud-Est, des vents frais, qui durent toute l'année. Mais, en

VENTS, allant aux Indes, ils font leur route Sud, des puis l'Isle de Saint Jago, où ils trouvent les vents dans cette longitude.

Observations .

Les vents près de la Ligne, dans la Mer sur les vents des Indes & dans la Mer du Sud, différent de différentes de celui-ci. Cependant, ils y sont aussi Méridionaux, & par conséquent différens de ce qu'ils sont dans les Parages plus éloignés; car, à deux ou trois degrés de chaque côté de la Ligne, les vents sont fort incertains. Il y a même des calmes fréquens, ou du moins de fort petits vents, & quelquefois des tourbillons, dans la Mer des Indes. Dans celle du Sud, proche de la Ligne, les vents sont au Sud, à cent trente lieues des Côtes. Là, il ne souffle que de petits vents, mais réglés. Le temps y est beau entre Mars & Septembre; mais, vers Noël, les Tornados y exercent leur empire. Cependant, dans l'une & l'autre de ces deux Mers, proche, ou même fous, la Ligne, les vents sont souvent au Sud; mais ils ne soufflent qu'à deux ou trois degrés de la bande du Nord on du Sud, excepté vers les Terres. On a déja remarqué que dans la Mer Atlantique, les vents du Sud & Sud-Ouest soufflent quelquefois jusqu'aux dix & douze degrés de latitude Sep-Effet du Cap tentrionale. On ne doit pas s'étonner que les Verd en Afri- vents du Sud regnent constamment près de Cap Blanc au la Ligne, entre le Cap verd en Afrique, & le Cap Blanc du Brésit, si l'on considere que ces deux Promontoires, l'un au Nord & l'autre au Midi de la Ligne, ne laissent qu'un petit espace aux vents pour soussiler, & qu'il y a toujours un vent frais, principalement du côté

de l'Amérique. Comme ce l'arage, à deux ou trois degrés de la Ligne, est fort sujet aux calmes, aux tourbillons, & aux petits

գայալ, & du ⊈èGl.

vems des autres Mers, qui ne sont pas si res- YENTS serrées, cette Mer y est beaucoup plus sujette que toute autre, surtout du côte de l'Est, depuis le fond de la Côte de Guinée jusqu'aux vingt-huit ou trente degrés de l'Ouest. Dampier l'attribue non-seulement à la Ligne, mais encore à la proximité de la Terre, vers la Ligne. Cette partie de la Mer, étant, dit-il, comme entre la Terre & la Ligne, est rarement exempte de mauvais temps, surtout depuis Avril jusqu'en Septembre. Mais lorsque le Soleil s'est retiré vers le Tropique du Capricorne, le temps y est moins fâcheux.

Sous la Ligne même, entre le Cap d'Afri- Méthode des que & celui d'Amérique, non-seulement les Anglois &des calmes & les tourbillons sont moins fréquens, Hollandois.

mais on y trouve des vents frais, avec un assez beau temps. De là vient que les Anglois & les Hollandois, qui vont aux Indes Orientales, s'efforcent de passer la Ligne dans une distance égale de ces deux Caps; & quoiqu'ils trouvent quelquefois les vents au Sud-Sud-'est, ou Sud-Sud-Ouest, ou plus à l'Est ou à l'Ouest, ils n'avancent pas néanmoins plus d'un degré à l'Est ou à l'Ouest du milieu du Canal, dans la crainte de rencontrer, vers l'Ouest, quelque rapide courant, ou des calmes du côté de l'Ouest, qui retarderoient également leur course. Les Portugais, dans leurs Voyages au Brésil, en usent de même, & font voile au Sud de la Ligne avant que d'approcher de Terre, pour éviter le Cap Saint Augustin, qu'il n'est jamais prudent de vouloir passer à peu de distance.

Les Anglois, qui ont leur Commerce en Guinée, au Nord de la Ligne, où ils rrou-du resour de went toujours un bon vent d'Ouest, font ords- Guinée. nairement leur route sans s'assujettir à toutes

Difficultés

WENTS, ces précautions : mais, à leur tetour, ils palsent la Ligne jusqu'au trois & quatriéme degrés du Sud, pour y trouver un vent frais entre Sud-Sud-Eft & Sud-Sud-Ouest. Avecce vent, ils s'éloignent de trente-cinq ou trentesix degrés dans le même parallele, avant que de repasser la Ligne, c'est à-dire, presqu'à moitié chemin entre les Pointes des deux Caps. Là, ils trouvent un vent frais qui les porte en Amérique. Quelques-uns poussent jusqu'à quarante degrés, pour repasser la Ligne, & trouvent là des vents forts; au lieu que s'ils faisoient leur route au Nord de la Ligne, dans l'espérance de racourcir leur Voyage, ils rencontreroient ou des calmes près de la Ligne, ou des vents d'Ouest, en rangeant la Côte, ou tout à la fois ce double inconvénient, s'ils vouloient tenir un milieu entre les deux; sans compter les Tornados, surtout aux mois de Mai, de Juin, de Juillet & d'Août. En un mot, ceux qui passent la Ligne du Nord au Sud, & qui la repassent à distance égale des deux Caps, ont l'avantage d'employer peu de temps près de la Ligne, & de manquer rarement de vent; parce que dans ces Mers, il n'a pas d'autre Les passages passage qu'entre ces deux Promontoires.

Dans les autres Mers, telles que l'Océan font fplus aisés dans de Oriental & la Mer du Sud, on passe avec plus grandes moins de difficulté. Ces Mers sont d'une si

grande étendue, qu'on n'y trouve point les inconvéniens inévitables dans l'Atlantique. A l'égard des vents, entre la Ligne & les deux Tropiques, Dans l'Océan oriental & dans la Mer du Sud, ils sont, du côté du Sud, à l'Est-Sud Sud-Est, & du côté du Nord, à l'Est-Nord-Est. Ce sont toujours des vents frais, surtout dans la Mer du Sud, à un ou deux degrés de la Ligne, Nord comme Sud

DES VOYAGES. LIV. IV. 263

Jusqu'au Tropique ou vers les trente degrés VINTS. de latitude. Les vents alises de la Mer'Atlantique, ni ceux de la Mer des Indes Orientales, ne sont, ni si frais, ni si certains, ni sh généraux qu'ils le sont ici. Lorsqu'une fois on a gagné le vent réglé, & qu'on est hors de la portée du vent des Côtes, on ne manque plus de vent frais dans toute cette vaste étendue de Mer. Tous les Anglois, qui ont confirmée. fait ce Voyage, confirment là-dessus le témoignage de Dampier; & Dampier confirma lui-même sa premiere expérience, dans le Voyage du Cap Coriente à l'Isle de Guaham.

Á l'égard du vent, au Midi de la Ligne, Vent au M David, son ancien Capitaine, ne lui en laissa di de la I aucun doute. Il étoit parti, comme Dampier, gne. des Isles Gallapagos; & de-là, faisant route à l'Ouest-Sud-Ouest, jusqu'à ce qu'il eût gagné le véritable alisé à l'Est-Sud-Est, il changea (a route, alors, directement au Sud, sans passer la Ligne, & par conséquent sans le secours du vent réglé, jusqu'au Midi du

Tropique.

Dans l'Océan oriental, entre la latitude de trente degrés & de quatre, au Midi de l'Equateur, le véritable vent réglé est à l'Est-Sud-Est, ou Sud-Est-Quart-d'Est: mais il est moins frais & moins fixe que dans la Mer du Sud. Outre que cette partie du même Océan, qui est Nord de la Ligne, ne jouit pas d'un vent si réglé, il est plus sujet aux calmes; & vers la Côte, il l'est à d'autres vents qui changent avec les Saisons.

Les vents alisés des Côtes sont fixes ou Vents al changeans. Les Côtes, sujettes aux vents ali-des Côtes, sés fixes, sont celles du Midi de l'Afrique & xes ou chi du Pérou, avec une partie de celles du Me-geans.

rique & de la Guinée.

Expérienc

264 HISTOIRE GENERALE

VENTS.

Les parties Méridionales de l'Afrique & du Pérou sont dans la même latitude, toutes Alises fixes. deux au Sud de la Ligne, & toutes deux dans la partie Occidentale de leurs Continens. Quoiqu'elles ne soient pas absolument paralleles, les vents ne laissent pas d'y être à peu près les mêmes sur les Côtes, pendant toute l'année. Sur la Côte d'Angola, les vents sont entre le Sud-Ouest & le Sud : & sur la Côte du Pérou, entre le Sud-Sud-Ouest & 200 & d'Afri-Sud-Sud Est. Mais on doir observer que les vents réglés, qui soufflent sur les Côtes, à l'exception de la Côte Septentrionale d'Afrique, soit qu'ils durent toute l'année ou qu'ils changent de Pointe, ne soufflent jamais directement sur la Côte, ou le long des Côtes, mais de biais, en faisant un angle aigu d'environ vingt-deux degrés, & qu'a proportion que le l'ays se décourne à l'Est ou à

> l'Ouest du Nord ou du Sud de ces Côtes, les vents ne manquent point de changer; au lieu que le vent alisé de la Côte Septeutrionale d'Afrique, sousse à deux ou trois pointes loin des Côtes. Ces vents Méridionaux, qui soufflent constamment toute l'année, sur les Côtes du Pérou & sur celles d'Afrique, sont forts, & soufflent plus loin des Côtes qu'aucun vent sujet à changer. Au Pérou, ils soufflent jusqu'à cent quarante ou cent cinquante lieues de la Côte, avant qu'on puisse remarquer leur changement : mais ensuite, à mesure qu'on s'éloigne, le vent tourne de plus en plus du côté de l'Est, jusqu'à la distance d'environ deux cens lieues, où il se fixe à l'Est Sud-Est, qui est le véritable alisé. Entre Angola & le Brésil . les vents sont à peu près de même que dans les Mers du Sud, pour les parries Occidentales

que.

des

des Côtes du Pérou; excepté que vers les VINTS. quatre degrés du Sud, ils demeurent fixes au Sud-Sud-Ouest, ou au Sud-Ouest, pour vingt-

huit ou trente degrés de longitude.

Les Côtes du Mexique & de Guinée ont aussi leurs vents réglés. Comme la Côte du Mexique Pérou regne du Nord au Sud, celles-ci ont de Guinte. leur situation plus proche de l'Est & de l'Ouest. Suivant le cours des vents généraux, le vent devroit être d'Orient sur ces Côtes; au lieu qu'il est tout-à-fait contraire : car depuis la fatitude des dix degrés aux vingt du Nord, sur la Côte du Mexique, il est constamment presque d'Ouest sur toute la Côte; du moins lorsqu'il ne se trouve pas repoussé, comme il l'est quelquefois, par les Tornados, qui se levent d'ordinaire contre le vent. On fait la même observation sur les Côtes d'Angola. qui sont aussi sujettes à des Tornados. Les Côtes du Pérou en sont exemptes; mais il y a quelquefois des calmes, qui continuent

l'espace de deux ou trois jours. Ces calmes n'arrivent ordinairement, vers les Côtes d'Angola & du Mexique ; qu'après un tourbil-

Les Côtes du Mexique & de Guinée, com- Mêmes pame celles d'Angola & du Pérou, sont dans ralieles. le même parallele; & les vents y sont à peu près les mêmes. Comme le Continent du Mezique commence près de Panama, au huit ou neuvième degré de latitude Septentrionale, la partie de Guinée, dont on parle ici, commence près du vieux Calabar, vers quatre ou cinq degrés de la même latitude. Le Pays court à l'Ouest de ces deux endroits, pendant quelques centaines de lieues. Ce n'est pas sur une même pointe de Compas, parce qu'il scouve de petites pointes de terre, des Bayes

Tome XLIV.

Digitized by Google

VINTS.

& divers détours: cependant les vents réglés qui souffient sur ces Côtes, à deux pointes de la Mer, souffient aussi de l'Ouest, & réguliérement, sur la Côte de Guinée. La partie Orientale de cette Côte est celle où le vent donne, & la partie Occidentale en est à l'abri: cette vérité, observe Dampier, est si contraire à l'opinion commune des gens de Mer, parce qu'ils la jugent opposée au cours ordinaire des vents, qu'ils ne la reconnoissent qu'après en avoir sait l'expérience.

Toute cette partie de l'Afrique, qui est entre le Cap Verd, au quatorziéme degré de latitude Septentrionale, & le Cap Boyadar au vingt-septiéme, est sujette aux vents de Nord, ou entre Nord & Nord-Est; vents qui sont toujours très-frais. De là vient que les Vaisseaux, qui sont le Voyage de la Guinée, tâchent de se maintenir près de cette Côte, & doubleat souvent les Caps. Lorsqu'ils sont arrivés au Midi du Cap Blanc, qui est vers les vingt & un degrés de latitude, ils se trouvent quelquesois sort incommodés d'un sable rœuge que le vent leur porte de terre, Leurs l'onts & leurs Voiles en sont couverts.

Du Cap Verd au Cap Sainte Anne, qui est vers six degrés du Nord, le vent réglé est entre Est & Sud-Est. Du Cap Sainte Anne jusqu'au Cap Palmas, vers quatre degrés, il est au Sud-Ouest; & de ce Cap au détour de la Côte de Guinée, il est à l'Ouest-Sud-Ouest. C'est ici qu'il commence à passer au Sud; & jusqu'au Cap Lopes, qui est au Midd de jusqu'au Cap Lopes, qui est au Midd de Ligne, il est au Sud Ouest, comme dans tout le reste de cette Côte, jusqu'à trente degrés du Sud.

L. Entre les Côtes où les vents ont des chan-

gemens réguliers, on compte principalement, VENTS. dans le nouveau Monde, cette partie de la Alifes de Co-Côte, qui est entre le Cap Gratia di Dios techangeans. & le Cap la Vela, la Côte du Brésil, & la Baye de Panama dans la Mer du Sud; & dans le Monde ancien, toute la Côte depuis le Cap de Bonne-Espérance jusqu'aux parties les plus éloignées de la Chine. Ce qui regarde Gratia di Dios & la Vela, n'appartient point aux Relations qui ont paru jusqu'à présent dans ce Recueil. Sur la Côte du Brefil', où l'on n'a pû se dispenser de suivre quelques Voyageurs, les vents sont à l'Est, depuis le mois de Septembre jusqu'au mois de Mars; & au Sud, depuis Mars jusqu'en Septembre. Dans la Baye de Panama, les vents sont à l'Est depuis Septembre jusqu'au mois de Mars; & au Sud, ou Sud-Sud-Ouest, entre Mars & Septembre.

Depuis le Cap de Bonne-Espérance, du Côce d'Africôté de l'Est, jusqu'au Pays de Natal, & au Cap que jusqu'ale des Courans; les vents, entre Mas & Octo-Merrouge. bre, font constamment entre Ouest & Nord-Ouest jusqu'à trente lieues des Côtes, mais

toujours plus forts au Nord-Ouest. Lorsque le vent passe au Nord-Ouest, cest d'ordinaire avec un gros temps & quantité de pluie, Entre Octobre & Mars, les vents sont à l'Est, entre Est-Nord-Est & Est-Sud-Est, avec un beau temps. Les vents d'Est-Nord-Est sont frais; mais ceux d'Est-Sud-Est ne sont que des petits vents, qui donnent un peu de pluie par intervalles.

Du Cap des Courans jusqu'à la Mer rouge, les vents sont variables depuis Octobre julqu'au milieu de Janvier; le plus souvent au Nord, mais sautant quelquesois de rhumb en zhamb jusqu'à faire le tour du Compas. Les

.:

VENTS plus forts sont au Nord; la plûpart violens, orageux, avec des bourasques de pluie. Avant les tempêtes, la Mer s'ensle ordinairement du côté du Nord. Depuis Janvier jusqu'à Mai, les vents sont au Nord-Est & Nord-Nord-Est, & le temps fort beau Depuis Mai jusqu'en Octobre, ils sont Méridionaux. Aux mois de Juillet, d'Aoûr & de Septembre, il y a de grands calmes dans la Baye de Pate & de Melinde, & un grand Courant dans la même Baye. Les Vaisseaux qui passent vers cette Côte, dans l'espace de ces trois mois, doivent s'en garder à plus de cent lieues, s'ils ne veulent, être emportes dans la Baye par ce Courant. Les calmes durent, quelquefois fix femaines entieres : mais à cent lieues de la Côte, on trouve un vent frais, du Sud. Vers l'entrée de la Mer rouge, proche du Cap de Guardafu, les vents sont presque toujours forcés, & le temps est gros, lors même que les calmes sont si grands dans, la Baye de Melinde, & que le temps est fort beau, avec un vent frais en Mer, à dix ou

Mer rouge.

Alises de la Dans la Mer rouge, les vents sont forts au Sud-Quest, entre les mois de Mai & d'Octobre; & le Courant est si rapide, que pendant tout cet intervalle on est forcé de ranger la Côte du Sud, où l'on trouve des vents dé terre & des ras. Dans le cours de Septembre & d'Octobre, le vent tourne du côté du Nord, & se fixe enfin au Nord-Est, 11 continue, dans cette direction, jusqu'au changement de la Mousson, qui arrive au mois d'Avril ou de Mai. Alors, il passe pour quelque temps au Nord, ensuite à l'Est, & delà au Sud, où il se fixe.

douze lieues du Cap.

Le changement des vents, dans cette partie

du Monde, ne s'étend pas seulement le long VINTS. de cette Côte, mais aussi depuis le Golfe Alisse des sande Perse jusqu'au Cap de Comorin; & de- des Orientapuis ce Cap, sur toutes les Côtes du Golfe de les. Bengale. Il s'étend même jusqu'au Détroit de Malacca; & du côté de l'Est, jusqu'au Japon, où les vents variables soufflent tour à tour, pendant tout le cours de l'année. Mais dans tous ces lieux, le vent réglé ne sousse pas exactement du même trait de Compas. On 'a déja fair observer que ces sortes de vents souffent de biais, sur les Côtes, d'environ deux ou trois pointes. Dans les Bayes, qui ne sont pas sur un même rhumb, le vent change à proportion. Cetté régle néanmoins ne se trouve pas tonjours vraie dans les Bayes profondes; mais elle regarde surrout une Côte assez droite, & d'une situation presqu'égale, car les pointes de terre n'y apportent point de changement. Sur les Côtes & au fond des grandes Bayes, telles que le Golfe de Bengale & celui de Siam, le vent différe beaucoup des deux côtés, & plus encore en pleine Côte. Mais ils changent tous dans leurs saisons, qui sont Avril & Septembre. Ils passent tous, en même temps, à leurs points oppoles. Dans les Indes Orientales, on don- comment ils ne, à ces vents variables, le nom de Mous-forment son, dont l'une, qui s'appelle Mousson d'Est, Moussons. commence au mois de Septembre & regne jusqu'au mois d'Avril, où elle fait place à la Mousson d'Ouest, qui regne jusqu'au mois de Septembre suivant. L'une & l'autre soufflent de biais dans la Côte. La Mousson d'Est amene le beau remps, & celle d'Ouest est accompagnée de la pluie & des tourbillons. La plupart des l'ays de Commerce, dans les Indes Orientales, surrout ceux qui sont dans

Digitized by Google

M iii

VINTS. le Continent, entre la Ligne & le Tropique du Cancer, sont sujets à cette variété de changemens & de saisons. Les Hies qui sont fous la Ligne au midi, entre la Ligne & le Tropique du Capricorne, ont leurs saisons opposées; ce qui n'empêche pas qu'elles ne changent en mêmetemps.

La différence qu'on remarque entre les Différenentre les Moussons au Nord, & les Moussons au Sud Mouffons au Mountons au Mord, & les Moutions au Sud Nord & au de la Ligne, c'eft qu'au mois d'Avril, lors-

aud de la Li- que la Mousson d'Ouest commence au Nord, les vents de Sud-Sud-Ouest commencent au Midi: c'est ce qu'on a nommé Mousson Sud-Sud-Ouest. Ensuite, au mois de Septembre, lorsque la Mousson d'Est tourne au Nord de la Ligne, le vent de Nord-Nord-Est souffle du côte du Sud, & se nomme Mousson Nord-Nord-Est. La Mousson d'Ouest est accompagnée de Tornados & de pluies, dans la latitude Septentrionale. Au contraire, la Mousson Sud-Sud-Ouest, qui regne en meme-temps dans la latitude Méridionale, amene le beau temps: & comme la Mousson d'Est amene le beau temps dans la bande du Nord, la Mousson Nord-Nord-Est, qui regne en même-temps dans la bande du Sud, amene le mauvais temps & les Tornados. Quoique ces vents ne changent pas toujours en même-temps, les mois de Septembre & d'Avril passent néanmoins pour les mois du changement, & sont ordinairement sujets aux deux sortes de vents. Ainsi les Moussons soufflent régulièrement tour-à-tout; & c'est à la faveur de cette révolution, que les Navigateurs ont l'avantage de voyager d'une partie des Indes avec un vent, & de retourner avec un autre. La navigation dépend de cette alternative. Il seroit difficile de concevoir comment le

Commerce pourroit se faire dans ces Mers, VENTS. sans cette admirable disposition de la nature. La plûpare des Royaumes Indiens, où il se des Navigafait, sont entre la Ligne & le Tropique du teurs. Cancer; & la terre git tellement Nord-, qu'il est impossible aux Vaisseaux de gagner le Nord du Tropique, pour entrer dans ses vents variables, comme l'on fait aux Indes Occidentales, lorsqu'on veut aller loin à l'Est. ll n'y auroir pas non plus d'avantage à tenir la Mer, comme dans la Mer du Sud, parce qu'alors on s'approcheroit tant de la Ligne, qu'on y seroit exposé sans cesse aux calmes & aux Tornados. Si l'on passoit au Sud de la Ligne, pour achever le Voyage par cette route, il n'y auroit pas plus de succès à se promettre ; car cette partie de la Mer, qui est au Midi de la Ligne, est sous l'empire du véritable vent réglé, qui ne manque presque jamais d'y régner, & ce vent porteroit un Navire, au Sud, jusqu'à la hauteur où les vents commencent à changer. D'ailleurs, la Mer n'y est point assez large, pour aider à cette supposition. Les Vaisseaux Européens qui font le Voyage de Siam, du Tonquin, &c. sont obligés de prendre la Mousson d'Ouest; & quoiqu'après avoir paré le Cap, ils ayent la commodité de faire leur route à l'Est, aussi loin que la terre le permet, ils ne peuvent avancer autant qu'il est nécessaire, avant qu'ils soient contraints d'entrer dans le vent réglé; ce qui leur fermeroit la route, s'il étoit aussi réglé qu'il l'est en d'autres Mers. Ainsi, sans la succession constante des Moussons anniversaires, on ne pourroit faire toute que d'un côté. On iroit à l'Ouest ; mais on seroit force d'y demeurer, ou d'employer plusieurs années à revenir d'un Port, M iiij

Digitized by Google

VFHTS

d'où l'on peut revenir en six semaines. Il est vrai, que pour les Ports, qui ne sont pas éloignés l'un de l'autre, on fait souvent voiles contre la Mousson, à l'aide des brifes, ou des vents frais de Mer & de Terre, qu'on trouve près des Côres; mais les grands Voyages demandent nécessairement d'autres secours.

Les Mers du Sud, les Côtes de Brésil & de Guinée, & toute cette Côte d'Afrique, qui est entre le Cap de Bonne-Espérance & la Mer rouge, ont de ces vents frais de Terre & de Mer, qui peuvent servis contre le vent alisé, dans une courte navigation. Pour les Voyages mêmes de long-cours, on y a trouvé des méthodes qui ne peuvent convenir aux Indes Orientales. Par exemple, vers la Côte du Pérou, où les vents de Midi foufflent roujours, les Vaisseaux, qui doivent aller au Sud, portent à l'Onest jusqu'à ce qu'ils soient hors du vent réglé de Côte. Alors, ils trouvent, à l'Est Sud Est, le véritable vent réglé, qui les mene aussi loin qu'il leur plaît vers le Sud, & de-là droit à leur Port. Vers le Mexique, ou le vent de Côte est à l'Ouest, on court au large jusqu'au véritable vent réglé, qu'on rencontre à l'Est-Nord-Est; & de là on fait route au Nord, jusqu'au terme. Combien de fois n'at-on pas lû, dans les Relations précédentes, que les Vaisseaux qui viennent des Philippines à la Côte du Mexique, sont leur route Nord jusqu'à quarante degrés, pour trouver le vent qui les amene à la Côte? De même, tous les Vaisseaux, qui vont de l'Europe aux Indes Orientales, n'ont pas plutôt passé la Ligne dans la Mer Atlantique, qu'ils portent Sud au-delà du vent réglé, pour faire

de là leur route à l'Est vers le Cap. A'leur retour des Indes, après avoir repassé la Ligne, ils portent Nord, avec le vent à l'Est-Nord-Est, jusqu'à ce qu'ils soient arrivés auc Nord du vent réglé, d'où ils font route à l'Est. Tel est l'avantage que la Navigation: tire d'une grande Mer.

Ce qu'on vient de nommer les Brises, ou Brises, ou Brises, ou Brises, ou Brises, ou mande pas moins d'explication. Les vents Mer & de frais de Mer, en général, ne sont que des Texes vents de Côre réglés : mais ils différent de tous les autres vents réglés, en ce que les autres soussient jour & nuit avec la même force, au lieu que ces vents frais de Merfoufflent le jour & cessent la nuit. On y remarque encore cette différence, que tous les autres vents réglés, ceux qui varient comme ceux qui ne varient point, soussent toujours à peu près d'une même pointe; au lieu que ces vents frais ou ces Brises de Mer, en se sevant le matin, soufflent presque toujours. à peu près comme les vents de Côte réglés, du même trait de Compas: mais, vers midi , ils s'éloignent de deux, trois, ou quatre pointes de la Terre, & soufflent presque directement dans la Côte; surtour lorsque le remps est beau, car c'est alors qu'ils sont plusréglés.

Ils se levent ordinairement vers neuf heures du matin, mais quelquefois plutôt ou BrisedeMer. plus tard. D'abord, ils s'approchent de terreavec une douceur, &, pour employer les termes de Dampier, » d'un air languissant, » qui feroir croire volontiers qu'ils appréhen-» dent de se rendre incommodés. Ils s'arrê-20 tent. Il semble qu'ils soient prêts à se re-» tirer. La vue de tous ces mouvemens forme:

Cours dies

VINTS, » un spectacle agréable sur la Côte. Dans les approches de ce vent, l'espace de Mer, qui est entre le vent & la terre, est uni comme une glace. Il commence à friser doucement l'eau, en la faisant paroître un peu noirâtre. Une demie heure après avoir atteint la terre, il souffle un pen plus fort; & ses forces augmentent par degrés jusqu'à midi. Il est alors au plus haut degré, dans lequel il continue jusqu'à deux ou trois heures: mais, vers midi, lorsque le temps est beau, il saute de deux ou trois points du côté de la Mer. Après trois heures, il commence à perdre ses forces; & vers cinq heures, un peu plus ou moins, suivant le temps, il cesse tout-à-fait, jusqu'au lendemain.

Leur régulasité.

On attend ces vents, dans leurs latitudes avec autant de régularité que le jour est attendu après la nuit. S'ils manquent quelquefois, ce n'est que dans la faison humide. Sur toutes les Côtes de l'Océan, dans les deux Indes & dans la Guinée, ils se levent le matin & se retirent vers le soir : mais ils sont plus forts, ils se levent plutôt, & combent plus tard, aux Caps & aux pointes de terre. Au contraire, ils ont moins de force & de durée dans les Bayes & dans les Anses. Les Isles, qui sont le plus à l'Est & à l'Ouest, ont l'avantage de ces vents, des deux côtés. Cependant on observe que la vraie Brise de Mer ne se détourne pas tant, si ce n'est à peu de distance de la terre. Dampier la fixe à trois ou quatre lieues. Au-delà, ditil, on ne trouve que le vrai vent de Mer.

Cours des Le vent, qu'on appelle Brise de terre, est Drises de ser directement contraire à la Brise de Mer. L'une souffle droit dans la Côte, & l'autre :c. de la Côte. L'une se leve de jour & se repole la nuit ; l'autre ne souffle que la nuit & VINTS. se repose le jour. Aussi-tôt que la Brise de Mer a fini son cours, le même ordre de la Providence fait sortir l'autre de sa retraite, pour commencer son office, & rafraîchie. l'air, jusqu'au lendemain, par une douce agitation. Il n'est pas aisé de marquet le temps de son lever, ni celui de sa durée. L'un & l'autre dépendent de la saison, de la dispofition de l'air, ou de quelque autre cause accidentelle. On donne, à ces vents, le nom de Brises de terre, parce qu'ils soufflent de terre, quelle que soit la situation de la Côte. Ils soussent non-seulement près du rivage, mais dans quelques parties de la Mer affez éloignées, surrout à l'Isthme de Darien. Ils se font sentir rarement sur les pointes. Les plus forts se trouvent ordinairement dans les Golfes ou les grandes Bayes, dans les grands Lacs intérieurs, & dans un assemblage de petites Isles sur le bord de la Mer. Dans la Leurs diffe-Mer du Sud, les Bayes de Panama, de gences. Guaiaquil, de Paita, &c, ont leurs Brises de Terre & de Mer: mais en plusieurs endroits, particuliérement dans la Baye de Paita, la Brise de Terre ne se leve qu'à minuit, Elle y est tonjours fraîche, jusqu'à sept ou huir beures du matin, & son retour est constant pendant toute l'année; au lieu que dans le Golfe de Panama, elle n'est pas si certaine dans la saison humide que dans la saison séche.

Suivant les détours des Côtes, ces vents Découss des de Terre sons aussi plus forts ou plus foibles. Côtes Sur la Côte de Guinée, entre le Cap Sainte Anne & le Cap Palmas, ils sont à l'Est, & continuent frais jusqu'à quatre lieues de terre. Les Briles de Mer y sont au Sud-Sud-

M vi

VINTS, Ouest: Sur la Côte d'Angola, la Brile de Terre est à l'Est-Nord-Est, & celle de Merà l'Ouest-Sud-Ouest, toutes deux régulieres. Sur les Côtes du Pérou & du Mexique, dans la Mer du Sud, celle de Terre souffle presque généralement, de la Côte, en droite ligne. Le vont de Mer n'y étant pas moins régulier, les Pêcheurs ont l'avantage de partir avec un vent, & de retourner ave; l'autre. Aux Indes Orientales, les Brises de Mer-& de Terre ne sont pas moins réglées dans les grandes Isles, que dans le Continent; mais quelquesois elles y soufflent de biais... En général, les Brises de Terre sont fort froides, & beaucoup plus que celles de Mer ; quoique celles-ci soient toujours plus fortes, & que leur fraîcheur, telle qu'elle est, soit d'un grand soulagement pour ces Climatschauds, où le fort de la chalent est dans l'intervalle des deux Brises, lorsque le temps est ordinairement calme. On a peine à respirer, jusqu'au premier souffle de ce vent, qui se leve pour rafraîchir l'air. De même, lorsqu'il tombe, vers le soir, on sent une extrême chaleur, jusqu'à l'arrivée du vent de Terre, qui ne se leve quelquesois qu'à minuit ou plus tard. De-là vient que ceux: qui se couchent nuds, sur des nattes, & quelquefois à l'air, pour y trouver du rafraîchissement, se trouvent le lendemaintransis de froid, & gagnent des flux de sang, qui en font péris un grand nombre.

> Sur la Côte Méridionale du Mexique, 'entre le Cap Blanc, au neuvième degré cinquante-six minutes de latitude du Nord, & Realejo, à onze degrés de la même latitude, c'est à dire, dans une distance d'environquatre-vingt lienes, on trouve un vent que

les Espagnols ont nommé Popogajos, & qui VENTS. ne se fait sentir qu'aux mois de Mai, de Veut nomme Juin & de Juillet. Il souffle jour & nuit, Popogajos. fans interruption, quèlquefois trois ou quatre jours, & même six ou sept de suite. C'est un vent frais, mais qui n'est pas violent.

La Côte de Coromandel, aux Indes Orien-Vent nommé tales, a des vents que les Portugais nom-Terrenos.

ment Terrenos, parce qu'ils viennent de Terre; mais qui ne ressemblent pas néanmoins à ceux qu'on a décrits sous le même nom. Les véritables Brises de Terre ne soussient que la nuit, en y comprenant le soir & le matin : & ceux-ci souffient trois ou quatre, & quelquefois huit ou dix jours de suite: Ceux-là sont fort froids: ceux-ci sont au contraire les plus chauds de tous les vents. Ils font à l'Ouest, & ne souffient qu'aux mois de Juin, de Juillet & d'Août, qui est le temps de la Mousson d'Ouest, quoique la véritable Mousson de cette Côte soit alors Sud-Ouest. Aussi-tôt que ces vents commen- Il est se eent à souffier, non-seulement les Européens dangereux. se tiennent à couvert, mais ils serment soigneusement leurs portes & leurs fenêtres, & dans cette retraite même, ils s'appercoivent du changement de l'air, par l'altération qu'ils ressentent dans leur tempéramment. Quoique cette chaleur soit excessive, elle n'excite aueune sueur dans les Indiens, qui ont la peau: extrêmement rude, surtout celle du visage: & des mains; & la plûpart ne s'en trouvent pas incommodés. Les mêmes vents se font sentir aussi sur la Côte de Malabar, mais: dans une autre saison, qui arrive aux mois: de Décembre, de Janvier & de Février, & qui est aussi la Mousson d'Est ou Nord-LA: car le vent d'Est, véritable Mousson de-

Il est fors

VINTS. cette saison, vient alors de terre, sur cete Côte, qui est au Couchant du grand Promontoire des Indes, comme celle de Coromandel en est à l'Orient.

Ses effets au que.

Le Golfe Perlique n'est pas moins incom-Colfe Persi- modé de ce vent, avec cette différence qu'il y souffle aux mois de Juin, de Juillet & d'Août, pendant la Mousson de l'Ouest, & qu'il y est encore plus chaud. Les Marchands de l'Europe, qui se trouvent dans les Ports, quittent alors leur demeure & se retirent à Ispahan. Ceux que la nécessité de leurs affaires y retient, passent le temps dans des cuves pleines d'eau, pour se garantir des mauvaises impressions de l'air.

Karmatan.

On nomme plusieurs fois, dans les Relations de ce Recueil, les Harmatans, les Typhons & les Eléphans; mais c'est ici qu'on en a remis l'explication. Le Harmatan est un vent particulier de la Côte de Guinée, qui commence à souffler entre la fin de Décembre & le commencement de Février, sans que jamais il arrive plûtôt ni plus tard. Il continue deux ou trois jours; & rarement il Description en dure cinq. Il est si froid & si perçant,

de les effets.

qu'il ouvre les jointures du Plancher des Maisons, les Ponts des Navires, & les côtés qui sont au-dessus de l'eau, jusqu'à pouvoir y passer la main. Ces ouvertures se soutiennent aussi long-temps qu'il est dans sa force; ensuite tout se rejoint comme auparavant. Pendant le cours d'un vent si pernicieux, les Habitans du Pays, comme les Etrangers, sont obligés de tenir leurs Maisons bien fermées, & de n'en pas sortir. Ils ont le même soin pour leurs Bestiaux, qui ne sont pas moins en danger. Quelques Voyageurs ont vérifié par l'expérience, que des Chevres,

exposées à l'âpreté du Harmatan, meutent VEX 75 dans l'espace de quatre ou cinq heures. Les hommes, qui n'ont pas les commodités nécessaires, ou qui ne se frottent pas le corps de quelque huile douce, perdent la liberté de respirer, & sont presque suffoqués par la. force ou la malignité de l'air. Ce vent sousfle entre l'Est & le Nord-Est, & n'approche pas plus du Nord. Il est toujours frais, & d'une force égale; sans éclairs, sans connerre & sans pluie. Pendant toute sa durée, le Soleil ne luit point, & le temps ne cesse pas d'être fort couvert. Aussi-tôt qu'il expire, le vent alise, qui, sur cette Côte, est toujours Ouest-Sud-Ouest, & Sud-Ouest, recommence à souffler, & le temps redevient clair & serein.

Les vents qui forment les tempêtes, entre les deux Tropiques, ont reçu des noms particuliers, qui les distinguent des vents connus. Quoiqu'elles n'y soient pas si fréquentes que dans les latitudes plus voisines des Pôles, on les y attend néanmoins, chaque année. dans la saison qui leur est propre. Il se passe quelquefois des années saus aucune rempête ; & quelquefois, elles sont aussi moins furieuses. Lorsqu'elles sont de la derniere force, elles en durent moins long-temps.

Le vent qu'on nomme Typhon, dans les Typhons Mers de la Chine, est peu différent de eequ'on appelle Ouragan, aux Indes Occidentales: ils ont les mêmes présages & les caracteres; c'est-à-dire, le nuage diversifié par une affreuse variété de couleurs, un vent, au Nord-Est, d'une force extraordinaire, avec un torrent de pluie; tout cela suivi d'un calme, auquel succéde un vent au Sud-Ouest, aussi véhement que le premier. Le Typhon

FENTS. & l'Ouragan arrivent dans la même foison de l'année, c'est à-dire, pendant les mois de Juillet, d'Août & de Septembre, & presque toujours vers la pleine ou la nouvelle Lune. Aussi remarque e-on que les Régions, où se forment ces Méteors, sont au Nord de la Ligne, quoiqu'ils ne soient pas exactement dans la même latitude (17).

Le plus mauvais temps, dans les Mers des Indes Orientales, est aux mois de Juillet & d'Août. C'est alors que la Mousson ordinaire d'Ouest soussile presque sans interrup-

(17) Voici la peinture qu'un célébre Voyageur fait du Typhon. Les Typhone, dir-il, font une espece de violens tourbillons, qui regnent sur diverses Côtes des Mers Orientales, aux mois de Juillet, d'Août & de Septembre. Ils arrivent ordinairement lorsque la Lune change, ou devient pleine , & sont presque toujours précédés par un tems beau, claît & serein, accompagné de vents doux & modérés, qui tournent du vent ordinaire de ce temps de l'année. Avant que ces tourbillons commencent, il paroît une grosse nuée, au Nord Est, qui est fort moire près de l'horizon, mais d'une couleur rougeâtre enfoncée, vers la partie supérieure, & plus Brillante encore au destus; tandis qu'à ses extrêmités. elle est pâle, & d'une couleur blanchatre, qui blouit les yeux. Cette

nuée est véritablement affreuse. Elle se fait quelquefois voir l'espace de douze heures, avant lanaissance du toutbillon. Lorsqu'elle commence à se mouvoir avec rapidité. on peut s'attendre, à coup fut , que le vent ne tardera point à fouffler. Il se leve impétueusement, & souffle au Nord-Est, avec une véhémence terrible, pendant environ douze heures, accompagné de furieux coups de tonnerre, de gros & fréquen; éclairs,. & d'une pluie extrêmement violente. Lorsqu'il commence à s'abbattre, la pluie cesse aussi tout d'un coup, & le calme suocéde pour une heure ou deux : mais ensuite, le vent, devenant à peu près Sud-Ouest, souffle avec autant de violence & austi long tems de ce côté-là que pendant qu'il étoit Norde-Est. Dampier, Tome III. page 39.

tion, & que le Ciel est toujours couvert de VINTS. nuages noirs, qui causent de grandes pluies, accompagnées de vents fort impétueux. La fin de cette Mousson produit une horrible tempête, qui en fait la derniere scène, & que les Portugais ont nommée Elephanta. On se met ensuite en Mer, sans craindre d'autres tempêtes dans cette saison. Ce vent furieux souffle directement dans la Côte, & bouche, par conséquent, les Havres. Ils arrivent sur les Côtes de Malabar & de Coromandel, & dans le Golfe de Bengale, au même temps de l'année, que les Typhons sur les Côtes de la Chine, du Tonquin, de la Cochinchine & de Cambove.

Elephan ...

Plusieurs Mers sont sujettes aux Tornados, Tornados, surrout près de l'Equateur; mais elles le sont moins que la Mer Atlantique, & celle-ci même ne l'est pas tant à quelque distance considérable des Terres, qu'à moins d'éloigne-ment. En général, il paroît que la Mer y est moins sujette que la Terre. Lorsqu'on est près de la Côte, dans la Zône torride, on voit souvent pleuvoir sur terre, & le Ciel s'y couvrir de nuée, pendant que le temps est clair & serein sur Mer. Quoique le vent vienne de terre, & que les nues semblent avancer sur la Mer, elles retournent souvent vers la Côte, comme atrirées par quelque vertur secrette; & lorsqu'elles avancent en effet, elles se dissipent insensiblement. Aussi, les Marelots, qui font voile à quelque distance des Côtes, & qui voyent approcher un Tornado, en marquent peu d'inquiétude. La terre, disent-ils, va le dévorer. Si les Tornados gagnent quelquefois la Mer, c'est rarement qu'ils en tirent leur origine. Ils se forment d'abord de la terre. On voit souvent

forment,

VINTS. une petite nuée s'élever au-dessus d'une Mon-Maniere tagne, & grossir si prodigieusement, qu'elle dont ils se cause deux ou trois jours de pluie. Ces petites nues effrayent beaucoup les Navigateurs, lorsqu'elles paroissent la nuit. Dans ces latitudes, l'usage des Matelots est de se coucher sur le tillac. On y étend des nattes. Chacun a la sienne, avec un oreiller pour la tête, & une couverture velue pour se couvrir. S'ils sont surpris, dans cet état, par un Tornado, outre le chagrin d'être en un moment pénétrés de pluie, ils sçavent, par une expérience continuelle, que leurs embarras & leurs craintes durent trois ou quatre heures de suite; au lieu que pendant le jour, c'est une affaire d'une heure au plus. Mais il est toujours surprenant qu'une si petite nuée puisse produite tant de pluie. Si l'on est à la vue de la Côre, les nuages paroissent fort épais sur la terre. On y voit les éclairs, accompagnés d'un tonnerre affreux, & la pluie semble y tomber en plus grande abondance. Au contraire, de l'autre côte du Vaisseau, c'est-à-dire, plus loin, en Mer, il pleut moins que sur le Vaisseau même, & le temps y paroît assez clair.

6 III.

Marbes & Courans.

MARE'ES ET COURANS.

N entend, par le terme vulgaire de Marées, le flux & le reflux de la Mer. dans la Côte, & hors de la Côte; faculté de l'Océan, qui semble être universelle, quoiqu'elle ne soit pas également réguliere sur toutes les Côtes, ni pour le temps, ni pour la hauteur de l'eau; & l'on entend, par les Courans, un autre mouvement de la Mer.

qui differe des marées dans sa durée, comme MARL'ES ET dans fon cours.

Les marées peuvent être comparées aux Comparaison vents de Mer & de Terre, en ce qu'elles ne des Marées s'éloignent pas des Côtes; quoiqu'en effet la aux vents de Mer flue & reflue successivement deux fois Mer & de le jour, en vingt-quatre heures. Il y a cette Courans aux différence, à la vérité, que les vents de Mer vents de Co. soufflent de jour dans la Côte, & les vents de te. Terre, vers la Mer, pendant la nuit. Mais ils sont aussi réglés que les marées, dans leur mouvement; & comme elles, ils ne s'éloignent pas des terres.

Les Courans ont aussi beaucoup de rapport avec les vents réglés de Côte. Les uns & les autres sont plus éloignés de terre; & tout porte à croire que les vents réglés de Côte ont beaucoup d'influence sur les Cou-

rans.

On regarde comme un des premiers Elémens de la Navigation, de scavoir le temps des hautes marées; & cette science est en effet d'une nécessité absolue dans les Mers de l'Europe, où les marées sont plus régulieres, que dans toute autre Mer. Mais on se borne ici à celles des Indes Orientales, de la Mer du Sud, & des autres lieux dont on a recueilli, jusqu'à présent, les Relations dans cet Ouvrage.

C'est une observation assez générale, que les plus grandes embouchures des Rivieres ont généraux. les plus fortes marées, & qu'au contraire, sur les Côtes qui ont le moins de Rivieres on de Lacs, elles sont plus petites, ou moins fensibles. On remarque aussi qu'en montant, avec plus de force, dans les embouchures des grandes Rivieres, elles ne laissent pas d'y monter moins haut, que dans celles dont

Principes.

284 HISTOIRE GÉNERALE

COURANS.

le passage est étroir. D'ailleurs, elles ne sont jamais si fortes ni si hautes, autour des Isles, qui sont fort éloignées du Continent, qu'autour de celles qui en sont voisines, ou que dans les parties mêmes du Continent.

plus irrégules.

Dans la plûpart des Indes Occidentales, lieres des in- les marées ne sont guéres plus hautes que des Orienta- dans la Manche. Dans les Indes Orientales, elles montent fort peu, & ne sont pas si régulieres qu'en Europe. Les plus irrégulieres sont celles du Tonquin, vers le vingtième degré de latitude du Nord, & celles de la Nouvelle Hollande, vers les dix-septième degrés du Sud. A peine y peur-on discerner les basses marées. Celles du Tonquin ont été décrites par Davenport, & publiées dans les Transactions philosophiques de la Société Royale. Dans la Nouvelle Hollande, la Mer flue & reflue d'environ einq brasses; le flux à l'Est Quart-de-Nord, & le reflux à l'Ouest-Quart-de-Sud.

Marées exrraordinaires

Dampier raconte que pendant deux mois traordinaires qu'il passa sur cette Côte, la plus grande le Hollande, marée n'arriva que trois sours après la pleine & la nouvelle Lune; ce qui lui parut d'autant plus étrange, qu'il ne vit aucun changement dans le temps. Lorsque le Vaisseau fut carené, ceux qui n'avoient pas fait cette remarque se flatterent de pouvoir le mettre à flor, la troisième marée après la nouvelle Lune. Mais ils furent extremement surpris de ne le pas voir flotter, ni cette marée, ni la marée suivante; & la plûpart s'imaginerent que l'unique moyen de le mettre à flor étoit de creuser le sable. Ils ne revinrent de cette consternation qu'à la sixième marée, lorsqu'ils la virent monter assez haut pour soulever le Navire. La Marée suivante se

trouvant encore plus haute, ils furent parfai-MARE'ES ET tement convaincus qu'elle est fort irréguliere Counants fur cette Côte. Dampier sjoute, qu'il n'y à ni Riviere, ni Lac, qui puisse causer son irrégulatité, ni son excessive hauteur. Mais il croit en pouvoir donner pour cause, ce grand détour de terre, qui se trouve entre la Nouvelle Hollande & la Nouvelle Guinée. Il peut être vrai aussi, suivant l'opinion de quelques Navigateurs, qu'il y ait quelque passage entre ces deux terres, ou du moins quelque grande & profonde Baye. Cette supposition ne paroîtra pas la moins vraisemblable, si l'on considere que le flux est extraordinaire, du côté de l'Est, dans toute cette Mer, entre la Nouvelle Hollande & les Isles au Nord. C'est ce qu'on découvre sensiblement, en approchant de la Nouvelle Hollande, & d'on l'on doit conclure qu'il y a nécessairement quelque plus grand receptacle qu'une Riviere ou un Lac. L'apparence qu'il y a quelque passage, ou du moins quelque Baye profonde, augmente encore lorsqu'on observe que la marée passe le long du Continent, & qu'elle ne monte point entre les Isles au Nord; outre que le Promontoire le plus Septentrio. nal de la Nouvelle Hollande, avançant presque jusqu'à la Ligne, & lui servant de barriere de ce côté-là, il s'ensuit qu'elle doit avoir quelque autre passage.

Dans le Détroit de Malacca, la marée Mar'e du Dés monte à l'Eft, & descend à l'Ouest. Le flux troit de Mg. & le reflux y sont d'environ six pieds, dans lacca. les plus grandes marées. A l'Orient de la Côte d'Afrique, entre le Cap de Bonne-Espérance & la Mer rouge, le cours de la marée est régulier. Elle monte au Sud & descend an Nord; & dans les grandes Rivieres de

MARS'ES ET cette Côte, surtout celle de Natal à trente Ceprans, degrés de latitude du Sud, la plus grande hauteur du flux & du reflux est de six pieds.

Avec une égale rapidité dans les embou-Du Golfe de S. Michel chures, des Kivieres, on connoît des lieux où dans la Mer le flux & le reflux sont beaucoup plus hauts du Sud. que dans les autres. Tels sont le Colse de Saint Michel & la Riviere de Guaiaquil. Le Golfe de Saint Michel a plusieurs grandes Rivieres, qui se déchargent toutes dans une espece de Lac, large de deux ou trois lieues, & séparé de la Mer, par de petites Isles basses, entre lesquelles il y a des Canaux, par

De la Riviere de Guaiaquil.

vent toutes les Isles en sont inondées, jusqu'au sommet des arbres. Les Rivieres, qui se jettent dans ce Lac, sont assez étroites. Leurs rives sont escarpées, & ne sont guéres plus hautes que le vif de l'eau. Comme le Las & les Rivieres sont le seul receptacle de la marée, il n'est pas surprenant qu'elle y monte & descende de dix-huit & vingt pieds. Il en est à peu près de même de la Riviere de Guaiaqu'il, excepté que les lagunes y sont plus larges. La marée y monte & descend de seize pieds. De plusieurs aurres grandes Rivieres, de la même Côte, où elle ne paroît ni plus, ni moins rapide, il n'y en a point, où la hautenr du flux & du reflux soit si remar-. quable.

où la marée passe dans le Lac, & de-là dans les Rivieres. Elle reflue de même; & sou-

du Nord?

On a déja remarqué que ces grandes ma-Sul commu-rées du Golfe Saint Michel ont fait penfer à nique, sous quelques Observateurs, qu'il y a, sous terre, terre, à celle une communication entre les Mers du Nord & du Sud, & que l'Isthme de Darien est une espece de Pont, sous lequel la Mer a son flux & son reflux, comme sous le Pont de Loni

dtes. D'autres , pour confirmer cette opinion , MARE'ES ET assurent qu'on ne cesse pas d'y entendre d'étran- Counant. ges bruits, dont ils ne cherchent point d'antre cause; qu'en faisant voile dans la Baye de Panama, les Navires s'y trouvent prodigieusement agités, & quelquefois brisés contre les Isles, par la violence de cette agitation; qu'en d'autres temps, ils sont attirés comme par la force d'un gouffre, & menacés d'être emportés, sous terre, dans la Mer du Nord. On ajoûte que dans les grandes marées, les Isles de la Baye sont couvertes d'eau; que le Pays même est inondé dans une grande étendue, & qu'on n'y voit que la cime des arbres. Dampier proteste contre ce récit :

» Il est assez etrange, dit-il, que mes Experiences » Compagnons & moi, nous n'ayons rien & teffexions » observé d'approchant. Pai passé deux sois de Dampier, » cette Isthme; & la seconde fois, j'y demeurai ving trois jours, sans y entendre » aucun bruit souterrain. J'ai fait voile aussi » dans la Mer du Sud, pendant près de trois, années, desquelles j'ai passé quelques mois and dans la Baye de Panama; & lorsque j'en » fus parti, notre Equipage y demeura plus » long-temps. Cependant, loin d'y trouver » de si terribles gouffres, nous observames » que la Navigation y étoit aussi douce que so fur aucune autre Mer. Dans mes entretiens, » avec les Indiens & les Espagnols, je n'ai » rien appris de conforme à toutes ces idées, De sçais que Gage, Voyageur Anglois, n'a pas fait de difficulté de les adopter : mais no peut lui reprocher trop de crédulité; so ou, si l'on juge de sa santé, par cette Rea lation, qui est imparfaite & mal sourenue, on doit juger qu'il se portoit ma

288 HISTOIRE GENERALE

MARE'ES ET » dans ce Voyage. A l'égard des marées, COURANS. » qu'on représente si grandes dans toute cette " Mer, on exagere beaucoup, & je ne connois que le Golfe Saint Michel, où le flux » & le reflux soient excessifs, jusqu'à cou-» vrir les petites Isles, & n'y laisser que le 30 sommet des arbres à découvert. Mais ces . Isles sont fort basses, & ne produisent que 20 de petits arbres en comparaison des Isles » de la Baye de Panama, où la Ville de ce » nom seroit bien-tôt submergée si les Isses de la Baye pouvoient l'être. Les Isles des Derles, qui sont basses & plates, ne le sont » jamais. Le flux & le reflux n'y sont que » d'environ dix ou douze pieds, dans les plus » grandes marées; sans excepter les parties » Méridionales, qui sont presque opposées si au Golfe Saint Michel, & qui n'en sont » éloignées que de treize ou quatorze lieues. » Cependant la marée y monte plus haut, 20 de deux ou trois pieds, qu'aux environs de » Panama, ou dans tout autre endroit de la Baye.

de terre.

Marées On a fait observer que les marées sont moins hautes, moins hautes, dans les Isles éloignées du Conautour des si-tinent. Aux Isles Gallapagos, qui en sont à ptès de cent lieues, le flux & le reflux ne sont que de deux ou trois pieds, plus ou moins, suivant que la Côte a plus ou moins de Bayes ou de Rivieres. A Guaham, une des Istes Mariannes, la marée ne monte que deux ou trois pieds au plus. Dans la Baye de Panama, elle est plus réguliere qu'en tout autre endroit des Côtes du Pérou & du Mexique. Elle monte à l'Est, & descend à Fouest, d'environ cinq pieds, comme sur tout le reste de cette Côte.

A Rialejo, elle est de huir ou dix pieds;

& de même aux environs d'Amapalla, où MARE'ES ET elle monte à l'Est & descend à l'Ouest. Dans Courans. le Golse Dolce, & la Riviere de Necoya, elle monte jusqu'à dix ou onze. Elle est moins haute sur la Côte du Pérou, particulièremente de Cap Saint François & la Riviere de Guaiaquil, où elle monte au Sud & descend au Nord. Autour de l'Isse de Plata; elle est de rrois ou quarre pieds; mais depuis le Cap Blanc, qui ost au troisémé degré, jusqu'au trentième de latitude méridionale, elle n'est que d'un pied & demi ou deux pieds. Sur toute cette Côte, elle monte au Sud & descend au Nord.

Passons à la description des Courans. Ils différent des marées à plusieurs égards. Dans entre les Coucelles-ci:, les caux avancent & refoulent deux rans & fois, en vings-quatre heures.; & les Cou-Masens. rans, au contraire, prennent leur direction d'un côté, pour un jour, ou une semaine, ou quelquefois davantage; après quoi ils retournent de l'autre. Dans quelques endroies, ils courent jusqu'à fix mois d'un côté & fix de l'aurre. Quelquefois, ils ne courent, d'un côté , qu'un jeur ou deux , vers le temps. de la pleine Lune, ensuite, ils retourneme. diane, grando force & reprennent leur premier: cours. La force des marées se fair généralement sentir près des Côtes; au lieu que les Courans en sont éloignés. On ne s'apperçoir pas de l'effet des Courans, comme de ceux des marées, par l'accroissement & le décroissement de l'eau, parce que les marées pouffentdu côté de terre.

C'est une observation commune à rous les Les vents regens de Mer, que partout où les vents réglés gouverglés dominent, le Courant est réglé par le nent les Couvent, & prend la même direction. Mais sa pans.

Tome XLIV.

N

MARE'ES ET force n'est pas toujours égale : & le mouve ment n'en est pas si sensible en haute Mer. COVEANS. que près des Côces, surtout près des Caps qui s'avancent fom loin en Mer. Autour des Isles , les Courans fe form ansi plus ou moins feneir, fuivant leur exposetion aux venes réeles Au celte, il ali cerrain qu'en divers temps de l'année, tous les Courans changene lour coursi Quolenchois la force du vent qui souleve les vagues & qui les emporte d'un côté, n'empêche pas que le Courant, sous leur surface, n'ait une direction contraire. En un mor , il n'est pas extraordinaire de voir deux Courans opposés, dans le même temps. dans le mome lieu, & reellement l'un fur

Courans des Aux Indes Orientales, leur direction, penindes Ainen dant une partie de l'année, est de FEst à
uales. l'Ouest; se pendant l'autre partie, elle est
directement opposée. En Guinée, comme aux
Indes Occidentales, ils ne changent que ven
la pleine Lune: ce qu'il faut ontendre néanmoins dos parties de la Meri, qui ne sonqua chiquees des Côses S'A pra des Conamericon lance. Meri, qui ne suivont pas ces
arigles, l'axception est rare; se l'on se concente de la remanquer ici, sans correprendre
d'en remyer la cause (18).

Courans de Bur la Côte de Guinée, le Courant se poste la côte d'A-à l'Est, except dans le temps même, ou seigne, sers le temps y de la pleine Lune. Mais au Midiode la Ligne, depuis Loango jusqu'anz singi-cinq on structe degrés, il court, avec le vent, du Sud au Nord, à la réserve des temps

qu'on viene d'excepter.

A l'Est du Cap de Bonne-Elptrance, de-(18) Chaque Relation de ques Remarques sur ces Recueil concione quel- courans particuliers. puis les trente degrés jusqu'aux vingt-quatre Mart'ss pridu Sud, il se pour à l'Este-Nord-Est, depuis Courans, le mois de Mai jusqu'à celai d'Octobre; & le veut est alors Ouest-Sud-Ouest ou Sud-Ouest. Mais depuis Octobre jusqu'au mois de Mai, lorsque le vent est entre Este-Nord-Est & Este-Sud-Est, la direction du Courant est à l'Ouest. Ce qui doit s'entendre, de cinq ou six lieues de terre jusqu'environ cinquante; car plus près de la Côte, on n'a que la marte, sans Courans; & cinquante lieues audelà des terres, le Courant cesse sout à fait, ou devieue imperceptible.

Sur la Côre des Indes, au Nord de la Li- Gôre des Ingne, le Courant suit la Monsson; mais is ne des au Nord change pas tout à fait si-tôt, & la différence de la Ligne. est quelquesois de trois semaines, ou plus. Ensuite, il ne change point, jusqu'à ee que la Mousson soit fixe du côté contraire. Par exemple, la Mousson d'Ouest commence au milieu d'Avril; mais le Courant ne change qu'au commencement de Mai; & la Mousson d'Est commence vers le milieu de Sep-

rembre, mais le Courant ne change qu'au mois d'Octobre.

Aux Isles Gallapagos, dans la Mer du Sud, Courans de la on trouve un Courant fort incommode, quoi-Mer du Sud, que d'une force médiocre; & les Voyageurs, qui s'en plaignent, ne doutent pas que plus loin, où les vents du Sud regnent, les Couarans ne soient plus rapides.

Les plus fameux Courans, dans tette Mer, sont ceux des Caps Saint François, de Passao, de Saint Laurent, & du Cap Blanc. Ce dernier Cap en a de fort violens, qui ont leur direction au Nord-Ouest, & qui apportent d'autant plus d'obstacle à la Navigation, que le vent y soussant presque tou-

Digitized by Google

-292 HISTOIRE GERERALE

MARE'ES ET jours avec force, on est souvent obligé d'y COURANS. faire voile contre le Courant. Les Voyageurs connoissent moins ceux de la Côte du Mexique, parce qu'ils y prennent soin de se tes nir ordinairement dans l'étendue des marées. A la Côte de Guatimala, entre douzeidegrés. cinquante minutes, & treize degrés, Dampier rencontra un Courant qui se portoit au Sud-Onest, & ne douta point qu'il ne suivit le vent; sur le principe général que près des terres, les Courans sont gouvernés par le vent réglé de Côre.

tilité de MODA.

Dans ce petit Recueil d'Observations : fonces Oblerga dees fur l'expérience de quelques habiles Navigateurs, on ne prétend pas avoir réuni toutes les connoissances qui appartiennent au même sujet. Mais il ne sera pas sans milité. pour l'explication d'un grand nombre de difficultés de la même nature, qui se trouvent répandues dans toutes les parties de cet Qu-

u da ei\$e-4£V•:

Arbres , Plantes , Fruits , & autres Productions.

/ARBRES. PLANTES, ZT FRUITS , LBS.

T.L. est à propos de répéter, que le sois qu'on a pris constamment de joindre à la description de chaque Pays, ses productions OBJENTA- particulieres, ne laile à nommer , ou à décrire ici, que celles qui font communes à la plus grande partie des Indes Orientales. On va les réduire, à l'ordre alphabétique.

Anzora est le nom d'un arbre, & de son fruit qui est de la grosseur d'un œuf de Poule, & qui eroît avec plusieurs autres, en manicte de pouquers , contenus ensemble dans

une grande gousse. La chair renferme un noyau très-dur, osseux, gros comme un noyau de Pêche, qui a trois trous aux côtés, & deux plus petits, proches l'un de l'autre. Ce novau renferme une belle amande, qui est astringente, & vantée pour arrêter le cours de ventres

ARBRES. PLANTES . ET FRUITS DES INDES OR SENTA-

L'Abhal est une espece de Cyprès, dont le fruir, qui porte le même nom, est de la grosseur de celui du Cypres, & de couleur rousse. On le regarde comme un puissant Emmenagogue, qui sert aussi, dit-on, pour hazer l'expulsion des forcus morts dans la matrice.

L'Abhal.

L'Achie est moins un arbre qu'une sorte L'Achie. de grande canne, qui se confit jaune & en verd, dans le Pays, avec de fort vinaigre, du poivre, quelques Epiceries, & d'autres int grédiens.

L'Adhatoda est une espèce de Noyer, dont L'Adhatode." les fenilles croissent opposées les unes aux autres. Le calice de la fleur est oblong, & composé d'une seule piece; la ffeur est du genre des Monoperales irréguliers, divilée en deux levres. Sa partie supérieure est cours bée en forme d'are, & ses levres sont retournées vers le bas. Son ovaire se change en un fruit dont l'écorce est ligneuse, & qui est partagé en deux cellules qui contiennent une semence applatie, & qui a la forme d'un' cceur. On lui attribue, comme à l'Abhal, la vertu d'expulser le fœtus mont, & c'est ce que fignific son nom.

L'Agashy est un arbre d'environ trente pieds, L'Agathy." dans fa plus grande hautour, & de cinq our fix pieds de circonférence, dont les branches du milieu, & celles du sommet s'étendent beaucoup plus en hauteur qu'en largeur. Il N iii

Digitized by Google

Arbras, Planter, "It faund Des Indes Chemita-Les. croît dans les lieux sablonneux. Sa racine est de couleur noire, d'un goût astringent, & pousse des sibres à une distance considérable. Son bois, qui est fort tendre, le devient d'autant plus qu'il approche du cœur. Une ancison, dans l'écorce, an fair sortir une liqueur claire & aquense, qui s'épaissir en gomme peu de temps après.

L'Agoucla.

L'Agencia, que les Porrugais momment Aquila, par corruption, & les François Bois d'Aigle, est un grand arbre, qui reffemble, d'ailleurs à l'Olivier. Son bois est compacte, dur, pelant, de couleur guile, brune, ou noirâtre, réfineux. Il rend, quand on l'approche da feu, on qu'on le brûle, une odeur fort agréable. Ceux qui ont cru que le bois d'Aigle étoit le premier bois qu'on trouve fous l'écorce de l'Aloes, & qui par conféquent ne le regardent point comme an arbre passiculier (19), ignorent qu'il n'est point amer , & que le buis d'Aloes l'est beaucoup. Il n'a spa'une legere acreté, qui ac se faitmême sentir qu'après l'avoir mâché long-tems. C'est dans la Cochinchine qu'il croit particuliérement, mais les Habitans en font un commerce, qui le acud affez commun dans sontes les parties des Indes, où l'on s'en ser contre les maladies contagienses, pour fortifier le cœur & l'estomac. Les Grands & les personnes riches en font brûter dans des lieux bien fermés, où ils en recoivent précieusement les vapeurs, comme une fumigation salutaire pour tout le corps. Il fait suer. It ranime les espries. On en fait aussi des poignées de sabre & divers perits ouvrages.

⁽¹⁹⁾ Voyez ci dessous le même arbre, entre les Plantes du Japon.

L'Ahate de Pauncho Recebi, arbre commun dans les Indes, furtout aux Philippines, dont on le croit originaire, est d'une grosseur médiocre, d'environ vingt pieds de haur, DES INDES. couvert d'une écorce fongueuse, dont le dedans est rouge. Son bois est blanc & extrêmement dur; mais le cœur & l'aubier sont L'Ahate de verdarres. sans odour, d'un goût amer, & chi. un peu austere. Ses branches, qui sont en petit nombre, sont convertes d'une écorce verte, parsemée de perites taches couleur de cendre; sa racine est jaunatre, extrêmement sibreule, & revêtue d'une écorce d'un rouge fonce, d'une odeur force & d'un goûr onctueux. Ses feuilles sont oblongues 2 unies & rales, posées alternativement; la partie de dessus est verte & luisante; celle de dessous l'est beaucoup moins. Elles donnent une huile, étant froissées dans les mains, mais fans ancune odeur. Les fleurs sont attachées, par des pédicules, aux plus pétites feuilles, dont elles prenuent la place, & composées de trois seuilles épaisses, triangulaires, semblables à du cuir, blanches par dedans & d'un werd pale en dehors. Lorsqu'on les jette dans le feu, esses ont l'odeur du cuir brûlé. Le Frair lott des étamines de la fleur; & dans sa maturité, il est de la grosseur d'un cirron. verd & frise par dehors, blanc en dedans, plein d'une poulpe succulente, d'un goût & d'une odeur agréable. Cet arbre fleuri: deux fois l'année, en Avril, & vers le mois de Septembre. Les deux maturités de son fruir arrivent en Août & Février. Ses fauilles, réduites en cataplasmes, avec du sel, sont suppurer les tumeurs malignes. Son fruit est apéritif & rafraîchissant. L'Ahegaste est un grand arbre , qui produit L'Ahegaste.

ARBEIT. PLANTES'. ORIENTA

Niii, Digitized by Google PLANTES . RES INDES

un fruit qu'on abandonne aux Oiseaux, mais dont les racines servent à teindre en bel in-IT FRUITS carnat. On n'abbat pas l'arbre pour les prendre. L'ufage est de les couper seulement d'un côté. & de leur laisser le temps de repousfer.

L'Alafreira.

L'Alafreira, arbre un peu plus grand que notre Prunier, produit le Sastran dans les Indes. Sa fleur a le pied jaune, quoique ses feuilles soient blanches. Elle sert aux mêmes asages que le Saffran en Europe, mais il n'a pas la même bonté. La plus grande singularité de cet arbre, est de fleurit pendant la nuit, sans aucune différence de saison dans tout le cours de l'année.

L'Aloes.

L'Aloes des Indes, qui passe pour le meilleur dans les usages de la Médecine, est assez femblable au Squille, mais plus gros. Ses feurilles sont aussi plus grasses, canelées obliquement, & convexes par leur partie inférieure. Les bords en sont ornés, d'un & d'autre côté, de pointes émoussées, obliquement couchées, & qui paroissent rompues. Il porte une tige semblable à celle de l'Anthérique. La plante entiere répand une odeur très forte. Elle est d'un goût très mer, & n'a qu'une racine, qui s'avance perpendiculairement en terre, comme un pieu. L'Aloes croît en abondance dans toute l'inde.

L'Alpam est un fameux arbrisseau, dont le tronc se divise en deux ou trois tiges. Il est couvert d'une écorce de couleur verte & cendree, sans odeur, & d'un gout acide, altringent. Ses branches font d'un bois blanchâtre, parragées par des nœuds. Elles ont une moelle verte. La racine est rouge, composée d'un grand nombre de fibres capillaites, qui s'étendent en tout sens. Les seuilles

sont de figure oblongue, étroites, & terminées en pointe très aigüe, d'un verd foncé en-dessus, & pale en-dessous. Elles ont un mès grand nombre de côtes. Leur ódeur n'est pas délagréable, mais leur goûr est un pen âcre. Les fleurs, qui sont couleur de pourpre fonce, & sans odeur, croissent sur des pédicules foibles & ronds, & sont quelquefois deux ou trois ensemble. Elles ont chacune trois feuilles; ou petales; affez larges; très pointues par le bout, qui font couvertes; en dedans, d'un coton fort blanc. Les fleurs ont; dans le miliou, trois étamines rouges & oblongues, qui se croisent l'une sur l'autro. Aux fleurs succedent des cosses pointues, rondes, & pleines d'une poulpe charnue, sans aucune semence visible. L'Alpam ost toujours convert de feuilles. Il croît dans les terrains fablonneux & découverts: Quélque partie ou'on en prenne, on en fait, avec de l'huile. un excellent or guent ; pour les ulceres & les maladies de la peau. Le fue de ses feuilles & gelui de la racine font des Aprirodes fort vantés

ARBRBS .. PLANTES. BT FRUITS

L'Ambalam est un grand arbre, qui croît L'Ambalam. dans les lieux sablonneux, & dont se trono est si gros, qu'à peine un homme peut l'embrasser. Sa racine est longue & sibreuse; son bois, lisse, poli, & couvert d'une épaisse écorce. Les plus grandes branches sont de couleur verte; & convertes d'une poussiere bleue. Chaque feuille est composée de deux paires de feuilles plus petites, terminées par une autre feuille de figure irréguliere. Des jets que poussent les plus grandes branches, il sort un grand nombre de fleurs, qui ont, comme les jets, un goût amer & acide, approchant de celuidu fruit du Manquier, & une odeur forte & acide. Les fleurs sont blanches, petites, &

N v

298 HISTOIRE GENERALE"

ARBRES, femblables à de petites étoiles. Elles font comp polées de cinq ou fix petales, minces & pointet fruits tus, un peu durs & luifans. Lorsque les boudes fons des fieurs viennent à pouffer, l'arbre se dépouille de ses seuilles, & ne les reprend que lorsque le fruit paroît.

L'Ambaré, I'

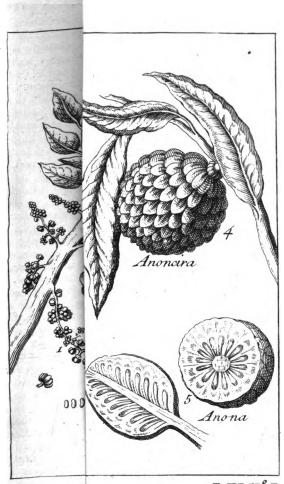
L'Ambaré, arbre qui quitte ses seuilles, est d'une hauteur médiorre. Il produit un fruit de même nom, dont la sigure & la grosseur sent celles d'une petite Pêche, & qui a, comme elle, un petit noyau. Il est employé à l'assaisonnement des viandes, ausquelles il donne un goût qui approche de celui du verjus.

L'Ambela.

L'Ambela est un arbre dont on distinguedeux especes: l'une de la grandeur du Nefstier, & dont les seuilles ressemblent à celles du Poirier. Son fruit approche de la Noistette. Il est terminé par pluseurs ongles, & il ale goût du Verjus, mais beaucoup plus agréable. On le consit, avant & après sa manurité, & on le mange avec du sel. L'autreespece est de la même grandeur; mais ses seuilles sont plus petites que celles au Pommier, & se ne fruit plus gros. Les Indiens sont bouillir son bois avec le Sandai, & en donnent la décoction contre les sevres.

Ambon.

L'Amban oft de la forme du Neffièr: maisfon fruit, qui est délicat & savoureux, approche de la figure des Prones blanches. Il
contient un noyau, de la grosseur d'une Noifetre, auquel on attribue l'étrange pouvoir
de faire toutener l'éspris, pour pen qu'on enmange. Pyrand assure qu'en ayant imprudemment goûté, il se sentir la raison troublée:
pendant vinge quatre houres. Si l'on en mange beaucoup, il cause de montelles maladies.



T. XI. N.º I.

L'Amsaleira, arbre de haureur commune, ARBRIES, . porte un fruit qui croîs au gros des branches , PLANTES , & qui ressemble à la pomme d'or Il a des ET PRUITS côtes extérieures, comme le Melon. Le de- DES INDESdans est blanc, & contient un noyau. On en LES. fait d'excellentes confitures, dont le goût tient de l'Epine vinette. Il meurit aux mois L'Amsaleira. de Ferrier, de Mars & d'Avril.

L'Anananseira, Plante qui produit l'Ana-L'Anananseirnas des Indes Orientales, est peu différent rade celui des Indes Occidentales & d'Afrique. Son fruit a la même forme, & ces piquans, qui lui donnent quelque ressemblance avec l'Artichaut. Sa grandeur commune est d'une Palme de long, sur une demie de diamérre. Mais sa poulpe jette une odeur de musc. elle est dure, mêlée de jaune & de blanc,. d'un goût aigre-doux, qui devient encore plus agréable, lorsqu'après l'avoir pelée on la met dans de l'eau & du sucre. La passion : que les Indiens ont pour ce fruit, ne leur permet pas toujours d'attendre qu'il soit mûr; mais ils en corrigent l'aigreur à force de sucre. Il est d'ailleurs fort sain, quoigne si chaud, qu'un couteau qu'on y laisseroit l'espace d'un :

jour, en perdroit tout-à fait sa trempe. L'Anavinga est un arbre de grandeut L'Anavinga. moyenne, qui est toujours verd, & dont le fruit est mûr au mois d'Aoûr Le suc de ce: fruit, pris en décoction, excite la sueur. chasse les maladies qui ont de la malignité, & tient le ventre libre. De la décoction des feuilles, dans de l'eau, on fait un bain (2. luraire pour ceux qui ont des douleurs dans : les articulations.

L'Angelam est un fort bel arbre, d'envi- L'Angelam ron cent pieds de haut, & douze pieds de groffeur, qui croît fur les Montagnes, &

ARBRES, PEANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA ..

parmi les Rochers. Il est toujours verd. Som fruit ressemble à celui du Cerisier, & dure très long-temps. Les Indiens du Malabar le regardent comme le Symbole de la Royauté, parce que ses fleurs sont attachées à ses branches en forme de diadême. Le suc qu'on tire de sa racine, par expression, tue les vers, purge les humeurs phlegmatiques & bilieuses, évacue l'eau des Hydropiques. Sa racine, en poudre, passe pour un spécifique contre la morsure des Bêtes venimeuses.

L'Angfana.

L'Angsana est un arbre dont on ne donne point la description, mais qui est employé dans la Médecine. Sa partie utile est une li-queur, qui en découle par incision, & qui se condensant forme une larme de couleur rouge, enveloppée dans une écorce déliée. C'est dans eet état qu'elle se vend chez nos Droguisses. On attribue, à cette gomme, une qualité astringente, & beaucoup de vertu pour les Aphtes.

Anis des In-

Anis. Les Hollandois achetent, en divers des, recher- endroits des Indes, une graine, qui croît ané des seuls sur de petits Buissons, & qu'ils appellent Anis, parce qu'elle réssemble à l'Anis par l'odeur & le goût. Ils sont les seuls Européens qui ayent du goût pour cette espece de fruit; ou, si les Anglois s'en servent quelquefois pour leur Punch, c'est lorsqu'ils y sont forces par le besoin. Mais les Hollandois en transportent beaucoup à Batavia, & le font distiller avec l'Arrack. Ils en boivene de longs traits, qui leur tiennent lieu d'eaude-vie; sans être arrêtés par la violence de cette liqueur, qui ruine souvent les meilleurres constitutions (20):

(20) Un Voyageur af grande estime dans toutes.

L'Anoncira est un fort grand arbre, qui produit un fruit nommé Anone, dans les mois de Février, de Mars, & d'Avril. Ce fruit est de la grosseur d'une Poire. Il est rouge & jaunâtre en dehors, blanchâtre en dedans, plein d'une substance molle, douce & agréable, qui se mange avec une cuilliere. & l'Anone. Il a quelques petits pepins, noirs & durs. Careri, qui en fait cette description, ajoûte qu'il n'a nulle sorte de ressemblance avec aucun fruit de l'Europe.

ARBRES, PLANTES , B1 FRUITS DES INDES ORIENTA-

L'Anoncia

L'Areka, qu'on mêle avec se Bethel, est L'Areka un fruit qui croît fur un arbre fort haut, fort droit & fort délié. L'arbre n'est propre qu'à faire des mats & des vergues, pour des Barques d'un port médiocre. Le fruit est de la grosseur d'une petite noix, & couvert aussi d'une peau verte; mais il n'a point de coquille. Dépouillé de sa peau, il ressemble fort à la Noix muscade. Lorsqu'il est récent, il contient une matiere blanche & visqueuse ... dont le goût & l'odeur ont peu d'agrément. Ceux qui, n'étant point accoutumes au Bethel, machent de l'Areka sans en avoir ôté certe matiere visqueuse, s'enivrent aussi aisément que s'ils avoient pris du vin avec excès: mais cette ivresse dure peu. Si l'Areka commence à vieillir, cette mucosité se desseche; le fruit perd sa force, & n'énivre plus. Quoique récent, il ne produit pas le même effet sur ceux qui en font un usage. habituel.

Pour mâcher le Bethel on en prend deux

pier, Tome III. page 70. Les Indiens, dit-il ailleurs, la regardent comme un cordial, d'une vertu particuliere , furtout, some me il l'apprit, lorsqu'on y a fair infuser des Sergens: & des Scorpions, Ibidem page 52~

PLANTES. BT FAUITS. BIS INDES ORIENTA-

ou trois feuilles, sur une desquelles on étend! une petite quantité de chaux éteinte, c'està-dire, environ la grosseur d'un petit pois. On plie ces feuilles, & l'on en fait un petit paquet, auquel on ajoine la quarriene partie:

Bernel & I'A tige. .

d'une Noix d'Areka. On mâche ce paquet, Comment le mais on n'en avalle point le suc. Cette préreka se mê- paration, qu'on nomme le Berhel, rougit la lent dans l'u- salive, la sangue & les sevres. On joint quelquefois, au paquer, un grain de Cardamome,

un clou de Girofle, ou un peu d'Ambre gris. Ce mêlange n'a pour objet que de flatter le gour, & ne contribue point à la belle couleur, qui n'est que de l'effet du Bethel mele avec l'Areka & la Chaux. Mais ces trois in grédiens sont si nécessaires pour le changement de couleur, que si l'on en supprimoit en, la salive demeureroit verre, & ne de-

wiendroit jamais rouge

Oure le beau vermillon que ce melange donne aux levres, & l'agréable odeur qu'il laisse à la bouche, il fortifie l'estomac, il aide à la digestion, & ceux qui en fonthabituellement l'ulage peuvent le passer du secours du vin. On prétend aussi qu'il préserve de la gravelle & de la pierre, & qu'il apporte un merveilleux soulagement à ceux qui sont artaqués de ces cruelles maladies. Tous les Voyageurs affurent qu'elles ne sont pas connues dans les Pays où le Bethel croît, & où l'ulage en est commun. Aussi les Européens, qui sont quelque sejour dans l'Orient, s'y accourument-ils d'abord, & ne manquent-ils pas d'en faire bientôs leurs délices (21).

L'Asjogam.

L'Asjogam est d'une groffeur médiocre, & s'éleve d'environ vingt pieds. Le jus de ses feuilles, mêlé avec de la graine de Cumis

(21) Dellon Tome I. page 1965.



T.XI.N.ºII.

pulvérisée, guérit la colique. On les prend en poudre, avec du fucre, pour rectifier & purifier le sang.

L'Asstinat, fruit d'un arbre ignoré, est vune graine fort chaude, qui est en usage pour les affaisonnemens, dans toutes les Indes.

L'Ateira, qui est de la grandeur du Pommier, a les feuilles fort petites. Son fruit a la Pomme de reçu, des Portugais, le nom de Pomme de Canelle. Canelle. Il ressemble à la Pomme de Pin; verd en dehors, blanc en dedans, mêlé de: pepins noirs, & d'une substance si molle qu'on le mange avec la cuilliere. Il est plus doux. & plus agréable que l'Anone. Son odeur est selle de l'Ambre & de l'em-rose, mêlés ensemble. Il est dans sa maruriré aux mois de Novembre & de Décembre.

Badukka est le nom d'un arbrisseau méde- Le Badukkacinal, dont les feuilles donnent un suc, quimêlé avec de la graisse de Sanglier, forme un bon limment pour la Goutte. La décoczion des fleurs & des femilles donne une liqueurpurgative, dont la fumée déterge les ulceres de la bouche. Mais sa propriété, la plus singuliere est que son fruit, pris dans du lait, rend

impuissant.

Le Bahel Schalle oft un arbrisseau épineux . qui croît dans les lieux humides, & dont la Schulli... racine, en décoction, a des versus sort apéricives. On en distingue une autre espece. qui vient dans les sables, & dont les feuilles, comme les tiges, sont d'un verd gai. Ses deurs sone blanches, timer un peu sur La couleur d'azur.

Le Bumbou ou Mumbou, si célébre & tant Le Bambou. de fois nommé dans toutes les Relations des ou Mambou. Indes Orientales, est une sorte de gros roscau ... mui croît en maniere d'arbre, quelquefois just

PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA.

L'Afutiuat.

Le Bahel!

ARBRES. PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA -LES.

qu'à la grandeur du Peuplier, & dont les branches s'élevent droit vers le Ciel. Ses feuilles sont un peu plus longues que celles de l'Olivier. Le tronc est de la grosseur de la suisse humaine, près du genou. Les jointures, ou les nœuds du tronc, sont à la distance d'un empan & demi les unes des autres. Sur la Côte de Malabar & de Coromandel, on trouve dans ces jointures une matiere blanché & coagulée, que les Indiens nomment Sucar Mambu, c'est-à-dire, Sucre de Mambu, comme les Arabes, les Persans & les Mores, lui donnent le nom de Fabaxir, qui signisse, dans leur langue, Jus blance Ses vertus Médecinales la rendent si précieuse, qu'en Arabie & en Perse, elle se vend ordinairement au poids de l'argent. On l'employe pour la fievre chaude, la colique, le flux de fang, & pour les maladies fecrettes. Dans la plûpart des autres parties des Indes, les Bambous n'ont point certe fubstance. Mais leur trone & leurs grosses branches servent, partout, à mille qui ne demandent point d'être nlages, répétés.

Le Bandura. Le Bandura est un arbre, qui n'a de remarquable qu'une sorte de graine, de la figure d'un Penis, long quelquefois de plus d'un pied, & beaucoup plus gros que le bras humain. Il est attaché à l'arbre, par une feuille, & presque toujours rempli d'une eau fort agréable à boire. Les qualirés de sa racine sont astringentes.

Re Bafaal.

Le Bafaal, croît dans des lieux sablonneux. Il ne porte des fleurs & des fruits qu'une fois Fan, ce qui dure jusqu'à sa quinziéme année. La décoction de ses feuilles, dans l'eau, avec un peu de Gingembre, est us gargariline éprouvé pour les maux de gorge-

Le Baxana est un arbre dont la racine, les feuilles & le fruit passent, dans toutes les Indes, pour un antidote contre toutes sortes de Poisons; mais dans le voisinage d'Ormuz, son fruit suffoque, dit-on, ceux qui en mangent. On prétend même que son ombre y est mortelle, si l'on y passe seulement un quart d'heure.

ARBRES PLANTES . ET FRUITS DES INDES

Le Baxana.

Le Belilla n'est qu'un arbrisseau, qui porte Le Belilla & des baies. Sa racine est fort vantée, en dé-le Belilli. coction, pour rafraîchir le foie, & purger les humeurs pituiteuses. Quelques-uns croyent que c'est du suc de cet arbrisseau, mêlé avec d'autres ingrédiens, qu'on compose le Belilli, drogue des Indes, qui nous vient dans des cannes de Bambou, sous la forme d'un suc épaissi, & qui passe pour un antidote égal à la Thériaque. Il est infaillible aussi pour les Hemorhagies.

Le Belusta, grand arbre, dont la racine Le Belutta. broyée, avec du Gingembre frais, provoque puissamment la sueur.

L'arbre qui produit le Benjoin est grand, Le Benjoin touffu, & ses feuilles ressemblent à celles du Limonier. Il en découle naturellement une sorte de Gomme, qui est le Benjoin, nommé Low, par les Arabes. Mais on fait, dans les arbres. & dans leurs rejettons mêmes, des incisions & des fentes, pour en tirer plus de cette espece d'encens, qui est une des plus précieules marchandises de l'Orient, par le cas qu'on fait de son odeur, & de ses usages pour la Médecine. Les plus jeunes arbres produisent le meilleur Benjoin, qui est noirâtre. Le blanc, qui sort des vieux arbres, est bien moins estimé; mais, pour vendre tout au même prix, ceux qui font ce commerce les mêlent ensemble.

306 HISTOIKE GENERALE

ARBRES, PLANTES., ET FRUITS DES INDES WRIENTA-DEE.

Berbel.

Le Bethel si souvent nommé dans ce Recueil, avec les différences que l'usage de chaque Pays y fait mettre, demandroit une longue explication pour réunir toutes ses qualités. Cette fameule feuille est celle d'un arbrisseau rampant, comme le Lierre & le Poivre. Elle ressemble beaucoup, par la sigure, aux feuilles de ces deux Plantes, mais son goût est aromatique. Elle est naturellement d'un beau verd. Cependant, on a trouvé le secret de faire blanchir les fenilles de Bethel, en les renfermant dans de petits coffres, composés d'un tronc récent de Banauier, & les arrosant au moins une fois par jour. La pente de leur couleur naturelle ne change rien à leur goût, qui en devient, au contraire, plus fin & plus délicat. On ne présente jamais, chez les personnes de qualité, que de celles qui sont parfaitement blanches. Raprochez ceue description de celle de l'Areka.

Fe Billin-

Le Bilimbeira est un arbre de la grandeur du Prunier, avec des feuilles très minces, Il porte, pendant toute l'année, des fruits qui se nomment Bilimbins, & dont La couleut approche du verd. Leur figure est celle d'une longue courge. Leur goût, qui tire sur l'aigre, les rend propres à lervir d'assailonnement, & à confire. Tout se mange, parce qu'ils n'out point de novau.

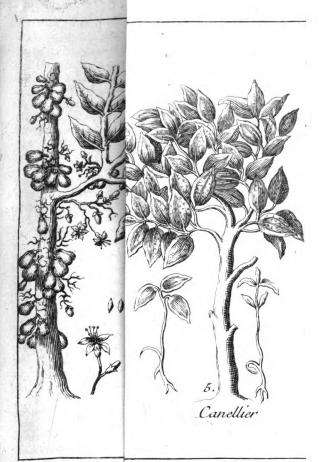
Le Bilimbi Le Bilimbi ou Bilingbing, petit arbre, qui ou Biling-ne s'éleve gueres au dessus de dix pieds, & biug, dont le fruit est une espece de Pomme, de

forme pentagone, porte des fleurs & des fruits:

pendant toute l'année.

Le Bintam: barn.

Le Bintambaru, Arbuste, ou grande Plante, qui abonde en sel purgatif. Son suc est laiteux, & picote vivement la langue & le golier.



T. XI, N, II

Le Brindeira est de la grandeur de Poirier, ARBERS avec des feuilles plus perires. Les Brindons. qui fontiles fruits, & qui mentissent dans les exfauits mois de Février, de Mars & d'Avril, ressemblent aux Pommes d'or de l'Europe; mais LES. ils ent la peau dure, & la poulpe rouge, Le Brindeira visqueuse, tiraut sur l'aigre, avec trois noyaux & les Brin fort rendres. On ne fait que macher la poulpe, dons. pour en avaller le fuc ; & l'écorce s'employe pour les fauces.

PLANTES DES INDES ORIENTA.

Le Cajan.

Le Cajan est une sorte de Buisson, qui ne prend jamais une hauteur d'arbre, mais qui n'en est pas moins estimé par ses pois rougeâtres , ils croissent quatre à quatre dans des gouffes, & sont une fort bonne nourriture. Ses seuilles, en apozème, ont la vertu d'arrêter le sur immoderé des Hemorroides. Broyées avec le Poivre, elles nettoyent les gencives & calment le mai de dents. Sa graime bouillie dans l'eau de 192, & converne en liniment avec du beurre, est un excellent remede pour les laffitudes douloureuses aux jointures. On on fait austi une liqueur salutaire dans la petite verole. Il ne faut pas confondre le Cajan svec le Cajan-beba, Plante rampante, qui s'attache aux arbres comme le Lierre. & que les Indiens appliquent broyée sur les fractures.

Le Cajeput est un arbre, d'où l'on the Le Cajeput

re une huile aromatique, du même nom.

Le Cajayera n'est pas un arbre fort haut; Le Cajuyeri mais le grand nombre de ses branches & & l'Acajou l'abondance de ses seuilles le rendent fort touffu. Son fruit, qui se nomme Acajeu, ressemble en dehors à une Pomme jaune & rouge. Sa propriété, la plus singuliere, eft que tous les autres fruits ayant le noyau. en dedans, il le porce dessus, comme une

PLANTES . DFS INDES ORIENTA-

espece de Cimier verd. On attribue, à sonodeur, la vertu d'augmenter & de rafraîchir ET FRUITS la mémoire. L'amande crue de fon noyau a le goût d'une Noix nouvelle. Rôtie; elle prend celui de l'Amande commune. Le tems de la maturité, pour ce fruit, arrive entre Février & Mai. En le coupant par quartiers & le mettant tremper dans l'eau fraîche, on en tire ensuite un suc très rafraîchissant, qui est regardé comme un spécifique pour les obstructions de l'estomac.

Le Calaba.

Le Calaba est un arbre gommenx, dont la fleur est une some de rose, composée de plusieurs petales, placés dans un ordre circulaire. Il s'éleve de son fond un Pistil, qui devient ensuite un fruit spherique, charnu, & qui contient un novau de la même forme! C'est du tronc & des branches, qu'il fort une gomme claire, à peu près semblable au mastic, dont on lui donne le nom, & aux usages duquel en le substitue.

La Calamba.

Le Calamba est un arbre dont le bois est fort précieux par son odeur, à laquelle on attribue de grandes vertus, & par l'usage qu'on en fait pour les ouvrages de marquererie. C'est-une espece d'Aloès, suivant Pirard, qui distingue deux sorres, d'Aloës des Indes; l'un, dit-il, que les Indiens nomment Calamba, & l'autre Garon. Il le vend affez cher, furtout dans les lieux où il ne croît pas, parce que tous les Grands se font honneur d'en brûler, pour le faste autant que pour l'excellence du parfum. Sa couleur est verdatre,

Le Calame; ou Roseau aromanque est une Le Calame. on Roscau a sorte de Roscau, qui contient une matiere spongieuse & jaunâtre, dont on se sert contre romatique. les foiblesses de nerfs, & que les femmes Indiennes employent parriculiérement contre

DESIVOYAGES. LIF. IV. 309:

Pays, on en fait aussi prendre aux Chevaux, Plantes, avec de l'ail, du (el, du sucre & du bearre ; et Fruits mélange qu'on nomme Arsia), & dont on vante béaucoup, la vertu. Lu tige de cette Les.

Plante est mince & remplie de nœuds. Elle se fend en éclat, quand on veur la rompre.

Elle est coriace sous la dent, astriagente, & dun goût aigre, mêté d'amertume.

Le Calesiam est un grand arbre, dont le Le Calesians bois est de couleur purpurine obscure. Il est uni & stexible. Ses steurs croissent en grappes, à l'extrêmité des branches, & font assez semblables aux sleurs de la Vigne. Elles. sont succedées par des baies en grappes, de figure oblingue, rondes, places, vertes, convertes d'une écorce mince, pleines d'une poulge succulente, mais insipide, qui contient un novau verd , oblong , plat , dans lequel est une amande blanche & sans goût. L'écorce du Calessam, pulvérisée & réduite on Onguent, guérit le spaime cynique & les convultions caufées par de grandes douleurs. Le suc de la même écorce dissipe les aphres, & pris intérieurement, il arrête la dyssenterie. Les Indiens employent le bois à faire des manches de coureau & des poignées de fabre.

Le Camphrier est un arbre assez commun aux Indes Orientales, mais qui no porte point ph iet. partout une gomme aussi estimée que celle des mêmes arbres dans l'isse de Borneo. Il a les seuilles alternes, assez semblables à celles du Laurier, reides, vertes. & d'une odeur de Camphre. Ses seurs, qui naissent des aisselles des seuilles, sur de perites branches, sont blanches, à cinq petales, & quelquesois à six. Ses fruits sont des baies, composées,

Le Cap

ABBRES, PLANTES. DES INDES 1.86.

comme le fruit du Canelier & du Chêne; d'un calice, & d'un perit gland, qui renferme Er FRUITS une fomente huileule, de la groffeur d'un grain de poivre. Ce fruit, dans sa parfaite maturité, est d'un pourpre fancé, & d'un goût de Camphre & de Giroffe. Pour tirer le Camphre des Camphriers commins, on prend le bois, les racines, les branches & les feuilles de ces arbres; on les mer sur le feu dans une Gucurbite bien bouchée, & la matiere du Camphre le sublime & se rassemble en maise. Mais celui de l'Isle de Borneo découle naturellement de son arbre, dans lequel on crouve même de petites veines de Camphre.

La Canelle.

Observons sur la Canelle qu'elle ne vient aujourd'hui que de Ceylan. On a déja remarqué, dans la description de cette Isle, que l'arbre, qui la porte, reffemble beaucoup à nos Saules (21), & qu'il a trois écorces, dont on ne prend que la premiere

(21) Schouten , qui s'étoir fair une étude partiticuliere, en donne cette description: » Ces arbres merveilleux, dir-il, font n apeu près femblables à >> l'Orange. Le tronc & n les branches en sone » pourrant plus fins, moins moueux, & montent m plus droit. Les feuilles m reffemblent prefqu'à cel-» les du Laurier. La fleur on en est blanche, & d'une modeur très agréable. Ils m produisent un fruit à » peu près de la grosseur m de l'Olive. Les Singes so & les Oiseaux en manso gent beaucoup. On en w tire une huile, qu'on » tient fort médicinale.

n Presque tout ce ani en n tombe à terre germe, » & produit de jeunes Arm bres. Lorsqu'ils sont asn fez' grands, on coupe » los vieux pour donner » de l'air aux nouveaux Ils » ont une double écorce. » Celle du dehors est fine, & on les pele pour » l'ôter. Ensuite on en ti-» re, par longs morceaux, » l'écorce intérieure , qui n est proprement la Ca-» nelle, qu'on fait lécher » au Soleil, & qui, en s sechant, se met d'ellemême en rouleaux , & 🛥 devient d'une couleur si-» rant sur celle de rose. La » curiofité m'ayant porté à » peler un Arbre, je trou-

A la seconde. Ajoutons que celle-ci est incomparablement la meilleure. On ne touche
point à la troisseme; parce qu'elle est nécessaire à la conservation de l'Arbre; & cette
division demande tant de soln, qu'en en fait
comme un métier, qui s'apptend dès la jeumesse. Les derniers Voyageurs sont remarquet
que la Canelle coûte plus aux Hollandois
qu'on ae se l'imagine. Le Roi de l'Isse, qu'on
appelle Roi de Candi, du nom de sa Capitale
& qui est presque toujours en guerre avec
eux, ne manque point de choisse le temps
de la récoste, pour les surprendre, ou les
incommodèr par ses attaques. Ils sont obligés
d'entretenir quinze ou seize cens hommes de

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-LES.

n vai cotte éconed glissan-» te, graile, lans goût, 33 & fans odeur, ou du n moins en ayant très peu. w Un Arbee ainsi pele de-» meure deux ou trois ans mavant que de le couvrir ... d'une nouvelle écorce. n & semble pétir pendant » quelque temps; mais il n reprendentin favigueur. n La plus excellente Ca-» nelle se requeille entre » Point de Galle & Ne-» gumbo, où l'on en trou-» ve des Forêts entieres : m outre les Caneliers, qui » sont semés en divers » lieux dans les Campam gnes incultes.

no On diffingue la Canelle, en fine, médionecte & groffiere. La derniere vient des Arbrés, a qui font gros & déja se vienz. On bâtir des Mei-

» sons du bois de ess Arm bres, & l'on en fend pour » faire du feu. Il rend une » odeur admirable en brû• » l'ant. Quoique la Canel-» le passe pour chaude au » troilième degré, les ra-» cines de l'arbre ne laif-» sent pas de rendre une m cau très odoriférante, & xa même u ne cîpece doCam-» phre. Les Infulaires de » Ceylan ont l'art de tra-» vailler l'écorce verte, m c'eft-à dire, la véritable » Canelle, 1's en fort en-» trer dans les Cabinets. » les Armoires , les petirs » Coffres. Ils sçavent mên me en revêtir des Canm nes; &c l'on m'en done. m na une dont l'ouvrage m étoit d'une finesse, inin mitable. Tome II. pages 29 Or suivantes.

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-LES.

guerre, pour la défense d'un même nombre d'Ouvriers, qui travaillent dans les Bois à lever les écorces. Ces Travailleurs sont nourris pendant le reste de l'année; sans compter la dépense des Garnisons habituelles de Colombo, Pointe de Galle, Manaar, Jafanapatan, & de plusieurs autres Places que la Compagnie de Hollande occupe autour de Tisle. Des frais si considérables augmentent nécessairement la cherté de la Canelle. L'Arbre produit, pour fruit, une sorte d'Olives, qui ne se mangent point, mais dont les Portugais avoient trouvé le moyen de faire un autre usage. Ils les mettoient dans une chaudiere. avec de l'eau simple & la petite pointe des branches, pour faire bouillir tout ensemble, jusqu'à ce que l'eau fût tout-à-fait consumée. Le dessus de cette matiere, après l'avoir laissée refroidir, étoit une pâte, affez semblable à de la cire blanche; & le fond donnoit une espece de Camphre. De cette pâre, ils faisoient des cierges, pour l'office de l'Eglise aux principales Fêtes; & l'odeur de Canelle, qu'elle répandoit en brûlant, avoit la force des meilleurs parfums. Ils en envoyoient à Lisbonne, pour la Chapelle du Roi. Mais on ne nous apprend pas que les Hollandois avent suivi cette méthode.

Les Portugais riroient aussi de la Canelle, des terres voisines de Cochin; meins bonne, à la vérité, que celle de Ceylan, mais qui se donnoit à meilleur marché. La Compagnie de Hollande, les ayant chasses de cette Ville, a fait ruiner tous les Caneliers du Pays. On ne parle point de ceux de Mindanao & de quelques autres Isles, non plus que des Girossiers, qui croissent hors des Moluques; parce que l'expérience a fait connoître que les

ans & les autres sont comme autant d'Avortons, ou de productions sauvages, qui ne mé- PLANTES.

ritent pas le nom d'Epiceries.

Le Caniram, est un grand arbre, dont à peine deux hommes peuvent embrasser le tronc. Son écorce est ordinairement rougeatre; mais les petites branches sont d'un verd sale Le Canirame pleines de nœuds, & leur écorce est amere. Ses feuilles, qui sortent deux à deux de chaque nœud, sont d'une figure ronde, oblongue, & d'un goût extrêmement amer. Des nœuds des petites branches, sortent des fleurs disposées en ombelle, composées de quatre, cinq on fix petales, d'un verd d'eau, pointues, d'une odeur foible, mais assez agréable. Son fruit est une pomme ronde, lisse, de couleur d'or, dont la chair, dans sa maturité, est blanche, mucilagineuse & couverte d'une écorce épaisse & friable. Cette chair, & la semence qu'elle contient, ont un goût très amer. La racine du Caniram prise en décoction, est bonne pour le cours de ventre & pour les fievres pituiteuses.. Son écorce, pilée & paîtrie avec de l'eau, arrête les dyssenterics bilieuses. Mais ce qu'il a de plus singulier, cest que le suc de ses seuilles, qui, pris modérément en décoction, est aussi très sain, cause tous les effets du poison, & même la mort slorfqu'on en boit trop.

Le Cara Schulli est le nom d'un Arbrisseau, qui ressemble beaucoup au Caprier. Schulli, Pulverisé au feu, & mêlé avec du vinaigre, il dissout admirablement les tumeurs. Mis en poudre, par le seul broyement, & mêlé avec liqueur du Cocorier, qui se nomme Sory, 🖫 fair meurir & percer les ablcès. La dékoction de sa racine est vantée pour la sup-Pression d'urine. Celle de ses senilles, prise n. XLIV.

ARBRES.

Le Cars

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

Le Carambo

léira & la Ca-

rambola.

intérieurement avec une petite quantité de riz . est excellente pour les turneurs cedemateules.

Le Caramboleira est un arbre de la grandeur du Prunier, avec lequel il a d'aisteurs beaucoup de ressemblance par ses seuilles. Son fruit, qui se nomme Carambola, est jaune en dehors, dans sa maturité. Sa poulpe, qui ressemble à celle du Limon, & qui a quatre ou cinq amandes, est blauche & d'un goût tirant sur l'aigre du Limon. Les Portugais la mangent avec du sucre, patce qu'ils lui tronvent une qualité froide. L'arbre porte

Le Caram-

deira.

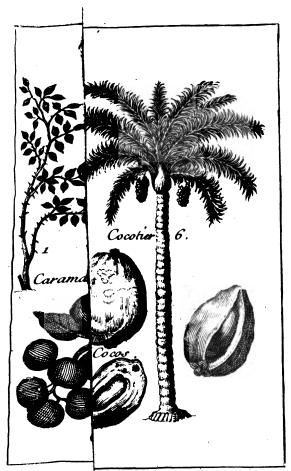
des fruits & des fleurs plusieurs sois l'année.

Le Caramdeira est un arbre bas & plein d'épines, dont les seuilles ressemblent à celles de l'Oranger. Son fruit est une sorte de Raissin, dont la couleur tire, en dehors, sur le rouge, quoique l'intérieur soit fort blanc. Il a des pepins. Son goût n'est comparable à rien de connu en Europe. Le temps de la maturité arrive aux mois d'Avril & de Mai.

Le Cardamo-

Cardamome. On a déja remarqué que le Cardamome ne se trouve que dans le Royaume de Cananor, sur une Montagne éloignée de la Mer, d'environ six à sept lieues, & qu'on n'a besoin, ni de le semer, ni même de labourer la terre. Il suffit de mettre le seu aux herbes, qui ont poussé pendant les pluies, & que le Soleil desséche après l'Hyver. Les cendres de ces herbes disposent la terre à produire les arbrisseaux, qui portent le Cardamome. On le transporte en Perse, en Arabie, en Turquie, & dans tous les Royaumes de l'Inde, où l'on n'est pas content d'un ragout, s'il n'est affaisonné de cet aromate. Sa rareit en augmente le prix . & le fait vendre ordinairement trois ou quatre fois plus cher que le plus beau Poivre.

Digitized by Google



T. XI. N. IF.

Le Carin-Curini, Arbrisscau dont les fleurs ARBRES, sont en casque & d'un bleu verdatre, donne Plantes, un fruit partagé en deux cellules, dans chacune BT FRUITS desquelles est une semence platte, arondie, ORIEN & terminée en pointe comme un cœur. Lorsque cette semence est mûre, elle est jaunarre, Le Carin Cuou d'un rouge pâle, raboteule, & tout-à-fait rini. insipide. La décoction des feuilles & de la racine, brise le calcul. Leur décoction guérit la dyfurie; & leur infusion, dans l'eau chaude, appaise la toux & les douleurs du calcul.

Le Carrapouli est un Arbre de moyenné Le Cartal hauteur, dont le fruit a la grosseur. & le goût pouli. d'une Cerisc.

Le Cassummuniar est une racine de la gros- Le Cassumi seur du perit doigt, célebre jusqu'en Europe, muniat. où les Marchands l'apportent, coupée en petits morceaux, de couleur brune, d'un goût aromatique, piquant, mêlé de quelque amertume, & entourée de cercles en dehors. Aucun Voyageur ne nous apprend la Plante. dont elle se tire : mais elle est estimée comme un puissant remede pour les maladies des nerfs, pour la paralysie, les convulsions, la colique, les tranchées & les affections hysteriques.

Le Catin Schiragam est un Arbrisseau de haureur d'homme, qui croît dans les lieux Schiragaus brûlés du Soleil. Broyé, & bouilli dans l'huile, il dissipe les pustules. Sa graine, prise en poudre dans de l'eau chaude, chasse les vents 80

tne les vers. Le Champakam est un grand Arbre, qui Le Champaporte, deux fois l'année, des fleurs extrême- kam. ment odorantes, mais qui ne donne du fruit que long-tenips après avoir été planté. On fair, de ses fleurs, une distillation spiritueuse,

316 HISTOIRE GENERALE

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA- d'une odeur très agréable. Sa racine & son écorce, desséchées & pilées, sont un maturatif fort vanté On fait aussi, de ses sleurs, pilées avec de l'huile, un onguent pour les yeux & pour la goutte.

Le Chara-

Le Charameis, Arbre dont on distingue deux especes: l'une de la grandeur du Nefflier, dont les feuilles ressemblent à celles du Poirier . & sont d'un verd clair. Son fruit naît en grappe, & ressemble à une Aveline; mais il se termine en plusieurs angles, de couleur fort jaune, & d'une acidité très agréable. Les Indiens le mangent, ou mûr, ou confit au sel avant sa maturité. C'est un fort bon as-Saisonnement. L'autre espece donne un fruit plus gros, quoiqu'elle air les feuilles plus petites. Leur racine jette une sorte de lait ; & son écorce, broyée avec de la monearde, est un purgatif fort salutaire pour les Afthmatiques.

L'arbre aux Chandelles.

L'Arbre aux Chandelles tire ce nom d'une forte d'écorce fort déliée, & longue de deux palmes, qui pousse des deux côtés de chaque branche, & qu'on prendroit pour deux Chandelles vertes. Elles renferment plusieurs petits grains, semblables à des pois blancs, qu'on

mange cuits, seuls, ou avec le riz.

Le Chiame pim,

Le Chiampim, fleur blanche, originaire de fa Chine, jette une excellente odeur. On la confit: & dans cet état, elle prend une confiftence très ferme, qui ne l'empêche point d'être fort douce au palais. L'Arbre, qui la porte, est une espece de petit Platane. On distingue une autre espece de Chiampim, qui a deux seuilles, droites, longues & blanches, & deux autres seuilles, rouges, & renversées en dessous. Cette seur ne vient pas d'un Arbre, mais d'une Plante basse,

DBS. VOYAGES. LIP. IV. 417

Le Coapoiba est un arbre commun, de la ARERES. hauteur du Hêtre, auquel il ressemble aush PLANTES, par la figure. Son écorce est de couleur cen- ET FAUITS drée, avec des ondes brunes. Ses feuilles OBIENEA. font fermes, de figure oblongue; & fi l'on rompt LES. leur queue, il en fort une liqueur laiteufe. Le Cospolhe. Ses fleurs ont chacune leur pedicule. Elles sont de la grosseur d'une Rose, composées de feuilles blanches, avec de petits onglets rouges. Au lieu de nombril, elles ont un petit globule, rouge, réfineux, de la groffeur d'un pois, qui donne une résine aussi claire que la Térébentine, gluante & jaunâtre. Le fruit est contenu dans une caspule, comme celle du gland.

Le Codaga Pala est un arbre commun dans le Malabar, dont l'écorce pulverisée & prise Pala dans du lait aigre, arrête infailliblement le cours de ventre & le flux hémorrhoidal. Sa. racine, réduite en poudre & cuite dans l'eau de riz, est excellente en cataplasme pour l'Esquinancie & toutes sortes de tumeurs,

même pour la Goutte.

Le Codi Avanam est un Arbrisscau, qui Le Codi Avacroît dans les lieux sablonneux, & dont le nam. suc, pris dans du vin, est un remede excellent pour la Diarrhée. Cuit aussi dans de Phuile, on le fait prendre, comme un Corroborarif fort puissant, pour l'épuisement des forces.

Le Cœur Indien, ou Pois de Merveille, est Cœur Indien. le nom que les Voyageurs ont donné à une Plante Indienne, & a son fruit, qui est en effet un pois d'une beauté singuliere. Il est en partie blanc, en partie noir, & toujours marqué d'un cœur. La plante s'éleve à trois ou quatre pieds de hauteur, par des tiges sans poil; & cannelées, qui ont besoin d'être O iii

Le Codaga

Digitized by Google

JIS HISTOIRE GENERALE

ARBRES 3 PLANTES 3 ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

Le Coppuase.

foutenues. Les feuilles sont d'un beau verd, & découpées comme celles de l'Ache. On ne nous apprend ni le nom Indien de la Plante, ni la couleur de ses fleurs, auxquelles succédent des gousses qui contiennent les pois.

Le Congnare, autre Arbre d'une grande hauteur, & dont les rameaux ont beaucoup d'étendue, est distingué par ses seuilles, qui sont rondes, chacune avec un petit pignon. Son fruit est une espece de petites Prunes, d'un goût désicieux. Il est sort estimé à Goa. Comme il porte, dans toures les Saisons, on ne trouve pas moins d'agrément que d'utilité à le voir paré, aussi continuellement que l'Oranger, de seurs, les unes en boutons, d'autres ouvertes, d'autres nouées, & de fruits dans tous les degrés, jusqu'à la parsaite maturité.

LeCotonnica.

Le Cotonnier, ou l'Arbre qui porte le Coton aux Indes Orientales, differe peu de celui dont on a donné la description entre les Plantes d'Afrique. Cependant, on y remarque quelque différence. Il croît de la grandeur du Rosser. Ses feuilles ressemblent à celles de l'Erable, & ses steurs sortent comme les boutons de Roses. Ce n'est qu'après la chûte de la fleur, que les boutons grossissent, & que par un nouvel épanouissement, ils produisent le Coton. Il s'y trouve une semence, que les Indiens mettent soigneusement en terre, & qui leur donne de nou-veaux arbres, dont ils ne cessent pas de tires la matiere de ces belles toiles, qui leur font mépriser celles de Lin & de Chanvre (23). Le Cowalam est un grand Arbre dont le fruit ressemble à une Pomme ronde. L'écorce

Le Cowalam.

(13) Gautier Schouten portent le Coton, dans les

de ce fruit, qui est épaisse & verdatre, en colivie une aurfe, dure, ligneule & renfermée dans une substance visqueuse, humide, jaunaire, acide & douçâtre, dans laquelle on trouve des graines plates, oblongues, blanches & pleines d'un suc gommeux & transparent. Lorsqu'il est mûr, les Indiens le trouvent délicieux; mais ils ne laissent pas de le confire verd, dans le miel ou dans le vinaigre, parce qu'ils le croyent excellent pour la Diarrhée & la Dyssenterie.

· Le Cuciombi ou Cumuc , Arbriffeau qui Le Cuclome s'attache aux arbres comme le Poivrier, pro-bi,ou Cumuc. duit, surrout à Java, & sur la Côte de la Sonde, une sorre de Cubebes, que les Indiens appellent Cuba Chini, parce qu'avant l'arrivée des Portugais, aux Indes, c'étoient les Chinois qui l'alloient prendre, & qui le transportoient dans tous les autres Pays Orientaux. Ce fruit ne vient que dans les lieux incultes. Il croît par grappes comme les rai-

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

beaucoup l'un; de l'autre, » Celle, dit.il, qui est s comme une herbe, a mano queue qui est prefo que comme du bais, & » toute couverte d'une ru-» de écorce roussaire. Elle n s'éleve à deux piels de sterre, & le divise en m plusieurs | perites brann ches, done les fruilles » sont à peu près comme » celles de la Vigne, exm cepté qu'elles font un » peu plus petites. Les » fleurs tirent fur le jaum ne, & font un peu roun ges dans le milieu, » d'où sorrent des fruits m ronds, à peu près de » la groffeur d'une perire m pomme, & elles s'oum vrent en figure d'Etoiles. » Larfque le fruit est mûr. m le Coton y paroît & en » fort. On le recueille & » on le prépare. Les feuilm les des arbies, qui porw tent le Coton, font pref-» que femblables aux pré-» cédentes ; mais elles font » ordinairement plus dou-» ces & plus unies. Le Coson d'arbre n'est pas si » fin que le Coton d'her-32 bc. Tome II. pages 264 ; n O 265.

120 HISTOIRE GENERALE

ARBRES , PLANTES . BT FRUITS DES INDES ORIENTA . KES.

fins, & chaque grain a sa queue particuliere. Les Insulaires de Java ont eu longtemps la précaution de ne le vendre que bouilli, dans la crainte qu'on ne le fit croître ailleurs. On l'employe contre les, plus dangereux rhumes, & pour débarrasser la poitrine de toutes sortes d'humenrs. Les Mores s'en servent, comme du Talassa, pour s'exciter aux plaisirs de l'Amour.

Le Cudu-Pariti.

Le Cudu-Pariti est un Arbrisseau, qui s'éleve de dix ou douze pieds, & qui porte des fleurs pendant toute l'année. Ses feuilles, en cataplasme sur la tête, procurent le sommeil & dissipent les vertiges; & son fruit, broyé dans de l'eau, arrête la dyssenterie.

Le Cumana est un Arbre, qui ressemble Le Cumana beaucoup au Mûrier, par sa forme, & dont le fruit, qui est aussi une espece de Mûre, sert à la composition d'un Syrop fort vanté pour la poirrine. Son bois est si dur, qu'on en tire du feu, comme d'un caillou.

Le Cumbulu.

Le Cumbulu est un grand Arbre, commun au Malabar, dont la racine, prise en décoction, passe pour un excellent febrifuge.

Le Currutu Pala.

Le Currutu-Pala est un Arbrisseau, dont l'écorce, du moins celle de sa racine, broyée dans l'eau chaude, arrête la Diarrhée & soulage la dyssenterie.

ou Durian.

Le Durion, ou Durian, est un Arbre de Le Durion, la groffeur du Pommier, dont le fruit, qui se nomme aussi Durion, est fort estime dans la plus grande partie des Indes. Ce fruit est fort gros, & ne croît qu'au tronc, comme le Jaka, ou aux grosses branches & dans leurs parties les plus voisines du tronc, comme le Coco. Sa grosseur est à peu près celle d'une Oirrouille. Il est couvert d'une écorce vette, épaisse & forte, qui commence à jaunir dans

, sa maturité : mais il n'est bon à manger, -ARBRES 2' que lorsqu'elle s'ouvre par le haut. Le de- PLANTES, dans, qui est alors parfaitement mûr, donne ETFAUITS une odeur excellente. On le partage en quatre ORIFETA quartiers, dont chacun a de petits espaces, Lis. qui renferment une certaine quantité de poulpe, suivant la grandeur des cavités; car elles Tont plus ou moins grandes. La plus grosse parrie du fruit est de la grosseur d'une œuf de poule, blanche comme du lair, & aussi délicate que la moilleure crême. L'habitude y fait trouver un goût exquis: mais ceux qui en mangent rarement, ou pour la premiere fois, lui trouvent d'abord un goile d'oignon rôti, qui ne leur paroît pas fort agréable. Le Durion doit être mangé frais. Il ne se garde qu'un jour ou deux, après lesquels il devient noirâtre & se corrompt. Chaque portion de la poulpe a un petit noyau, de la grosseur d'une seve, qui se mange grillé, & qui a le goût de la Chataigne. En général, le Durion & le Jaka se ressemblenc beaucoup par la grosseur & la figure; aveccette différence, néanmoins, que la poulpe du premier est blanche, & que celle de l'autre est jaunâtre, plus remplie de noyaux, & d'un goût moins estimé.

La Plante, qui se nomme Dutroa, on Le Dutroa, Datura, croît aux Indes, dans les lieux in- ou Datura. cultes. Elle s'éleve comme un Buisson. Ses feuilles sont pointues, découpées, blanches; & lorsqu'elles tombent, elles font place à une tête ronde, qui naît, & qui se remplig de grains ou de pepins. Cette semence, mêlée avec de l'eau ou du vin, ou avec quelque autre mets, & prife dans une certaine quantité, fait mourir, en tiant, ou en poussant des cris, ceux qui en mangent une cer-

122 HISTOIRE GENERALE

PLANTES. DES INDES ORIENTA-LIS.

taine quantité. Si l'on en prend moins, on en est quitte pour devenir tout à-fait hébêté, at Fruits pendant l'espace de douze ou quinze heures, sans sçavoir ce qu'on dit, ce qu'on fait, ni ce qu'on voir; ou pour tomber dans un profond sommeil, qui dure l'espace de vingtquatre heures. C'est la ressource des femmes libertines, lorsque pour se livrer au plaisir, elles ont besoin d'endormir leurs Maris ou leurs Gardiens.

Le Fagara,

Le Fagara est un Arbrisseau, dont le fruit, qui porte le même nom, est de la grosseur du Pois chiche, couvert d'une écorce déliée, cendrée & noire, avec une coque mince au dessous, qui contient un novau assez solide, couvert d'une membrane noire & deliée. Il ressemble beaucoup à la coque du Levant. On lui attribue sa vertu de renster au venin, & d'excellentes qualités pour l'eftomac & le foie. Il y a un petit Fagara, qui est de la figure & de la groffeur de la Cubebe. L'un & l'autre sont aromatiques. On les croit originaires des Isles Philippines.

Le Fagara ne croît nulle part aussi bien que dans l'Isle de Java. La grosseur de son fruit y est celle du poivre à queue. Son écorce est tendre, & couverte d'une coquille noite fort mince. Il ne contient qu'un seul grain, fort estimé pour le rhume, pour la foiblesse d'estomac, & pour le cours de ventre.

Le Figueira, des Indes.

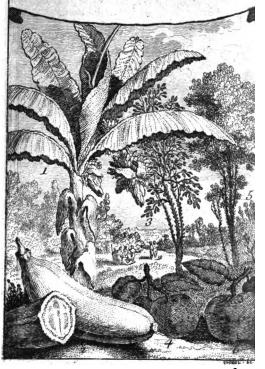
ou Bananici moins un Arbre qu'une Plante tendre, de la grosseur de la cuisse hamaine, & haute de quinze à vingt palmes, avec des feuilles qui en ont environ quatre de largeur. On croir, aux Indes, comme en Afrique, que ces feuilles furent celles dont les premiers Peres du genre humain convrirent leur nudité. Les

Le Fgueira, ou Bananier des Indes, est

Figuera ou ananier des Indes, 2. Bananes, 3. Jangomeira

4. Jangomas

6. Brindons .



T. XI. N.º V.

Indiens s'en servent au lieu de plats & d'as- ARBRES, fieres, & s'épargnent la peine de les nettoyer, en les renouvellant à chaque repas. Ils les sont servir aussi de papier, sur lequel ils octivene. Cette Plante, dont le tronc peut tre comparé, pour la forme, à la tige des rofeaux, ne porte du fruit qu'une fois. Lorsqu'elle a fourni soixante, soixante & dix, & jusqu'à cene Bananes, on coupe le tronc par le pied, & l'on en voit naure un rejetton. On distingue deux sorres de Bananes Indiennes: les unes de la longueur d'une palme, groffe & rondes comme un œuf, qui le nomment Bananes à râtir. Le goit en est austi donz que celui des Figues sauvages. El'es font fort nourrissantes, lorsqu'on les mange rôlles, avec un peu de canelle & de fucre. Lent poulpe est d'un blanc roussaire, & pleine d'une perite semence tendre & noire, qui se mange aussi. On a soin de les cueillir verres, pour les faire jaunir & menrir dans les mailons, comme les Melons d'hyver-Les Bananes de la seconde espece s'appelleut Bananes de Jardin. Elles font plus douces de meilleur goût, & plus chaudes que les autres, qui sont naturellement froides; mais elles font moins grandes, quoiqu'elles avene les mêmes femences. On les mange crues. Les unes & les autres meurissent dans le même temps.

PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

L'Arbre, que les Portugais ont nommé Figurer d'Inde, a la femille du Noyer, & d'Inde. n'a rien de commun d'ailleurs avec le Figuier de l'Europe. Il jerre un petit fruit, dont on ne fait pas d'autre usage que de le brûler. pour en rirer une huile noire, qui sert, au lieu de poix & de suif, à noircir les Navires. Ce que cet Arbre a de plus admirable,

Le Figuier

PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA LES.

ARBRES, c'est que ses branches, comme celles du Paletuvier, après avoir poussé en hauteur, jettent une petite racine à la cime, se courbent ensuite d'elles-mêmes, & s'introduisent en terre, d'où elles produisent d'autres arbres, qui rempliroient bientôt un Pays si l'on ne s'attachoit à les détruire. Le bois n'est utile qu'à brûler.

Le Findolim.

Le Findelin, Plante qui poste une seur rouge, donne ensuire un fruit de la même couleur, & de la grosseur du Limon.

Le Galanga, que les Arabes nomment Calvegian, est une Plante qui ne s'éleve que de quinze ou vingt pouces, & qui croît sans. culture. Ses feuilles out la forme d'un fer de lance, & ses fleurs sont blanches. On en distingue deux sortes ; l'un petit, qui vient originairement de la Chine, & dont l'odeur est fore bonne; l'autre, qui est plus grand, avec peu d'odeur, & qui se nomme Lanquas. Les Indiens en transplantent de la premiere espece, font de ses racines une espece d'Achar, ou de Salade, & les employent en divers remedes, pour certaines maladies. Elles sont groffes : & longues. Elles out beautoup de nœuds, comme la tige, qui est une espece de Roseau. Ellès sont rouges en dehors, & blanches en dedans. Leur goût tire sur celui du Gingembre. Le Gingembre des Indes Orientales est une

Girgembre des Indes O. Plante, dont la tige sort de terre à la haurientales.

teur de deux ou trois empans, & n'est pas plus grosse que nos petits Roseaux. Ce sont les racines que les indiens mangeur, ou vertes, en maniere de salade, ou confites au sel & au vinaigre. Il paroît que le nom de Gingembre vient des Arabes, qui nomment la racine Gingibil.

· L'Arbre au Goudron, c'est-à-dire, d'où coule une espece d'huile, qui sert à les usages du Goudron, a été décrit fort exactement dans la Relation de Dampier. Il ne paroît pas qu'il soit connu des Européens fous un autre nom.

ARBRES, PLANTES ,

Hermis est le nom d'un Arbrisseau; & Goudron. celui de son fruit; qui ressemble au Poivte, en figure & en groffeur, & qui est attaché comme lui, à un pédicule fort court. Mais son écorce est agréablement rayée de couleur sougeatre & citrine; & son goût est aromatique, tirant sur celui du Girofle. Il contient beaucoup de sel volatil & d'huile. On l'employe pour fortifier l'estomac, & pour les relachemens de l'épiglotte ou de la luette. Le Jacaranda est un Arbre dont on distin-

L'arbre au

gue deux especes; l'un qui a le bois blanc, da & le Ma-& l'autre noir; tous deux, durs, beaux & nipoy. marbrés. Le blanc est sans odeur, & semblabe au Prunier. Ses feuilles sont petites, pointues. luisantes en desfus, & blanches endessons ; régulièrement opposées l'une à l'autre. Chaque rameau pousse plusieurs rejettons, qui portene, pendant plusieurs jours, des boutons de la grosseur d'un noyau de Cerise, disposés en grappe, de couleur d'olive, qui en s'entr'ouvrant se divisent en cinq feuilles inclinées en bas, qui représentent en dedans une petite robbe de soie, couleur d'olive luisante. Entre ces seuilles, il naît une fleur monopetale, presque ronde, jaune, d'une odeur fort douce, poussant de son milieu plusieurs étamines blanches, terminées par d'affez grands sommers jaunes. A ses fleurs succedent un fruit, grand comme la paume de la main, d'une figure irréguliere, bossu, tortu, inégal, panchant par sa pelanteur, d'un blanc mêlé de verd, & rempli d'une

326 HISTOIRE GENER ALE

ARBRES, PLANTES, ET FRU:TS DES INDES ORIENTA-LES. fubitance verte, tirant sur le blanc, dont on se sert pour les usages du Savon. Les Indiens nomment ce fruit Manipoy, & le mangent cuit. L'autre espece de Jacaranda a le bois noir, dur, compact, mais odorant. Il passe pour sudorissque, & son fruit pour stomachal.

Le Jambo-

Les Jambos sont des Arbres sort hauts, dont les seuilles sont longues & minces. Leurs fruits, qui portent le même nom que l'arbre, sont de la grosseur d'une petite pomme, dont ils ont auss le goûts mais leur odeur est celle de l'Eau-Rose. L'écorce en est jaunaire, & le dedans de couleur canelle. On y trouve deux noyaux, qui sont détachés de la poulpe. Ils commencent à meurir au mois de Janvier, & leur saison dure jusqu'en Avril.

Le Jambolei-& les Jambo. lons,

Le Jamboleira est un Arbre sauvage, qui a les seuilles du Limonier, & dont le fruit, nommé Jambolon, est sort estimé des Indiens. Il pend aux branches comme nos Cerises & nos Olives. Il a la couleur rouge de l'une, avec la figure & le noyau de l'autre. L'usage des Indes est de le manger au sel. Mais il ne s'accommode point au palais des Européens, qui lui trouvent un goût de corne; ni même à leur santé, parce qu'il leur sait ensier le ventre. Les Jambolons meurissent ordinairement aux mois d'Avril & de Mai.

Le Jamboye-

Le Jamboyera est un autre Arbre, de haureur commune, dont la seuille est petire, & dont la sleur ressemble à celles de l'Oranger. Son fruit a la sigure d'une Poire, rouge & blan: en dehors, blanc dans l'intérieur, avec un noyau. Il a l'odeur & le goût des Cerises. Sa saison est en Janvier, Février, & Mars. Il crost deux ou trois sois dans cet espace.

Le Jango. Mars. Il crost deux ou trois sois dans cet espace, mar. Le Jangomar est un Arbre hérisse d'épines, 6. Jamboleira



7 Jambolon ouvert

Grave par LA Durwier Tardieu.

& de la grandeur d'un Prunier. Sa feuille ressemble aussi à celles du Prunier. Son fruit, qui tire sur celui du Sorbier, est de couleur jaune dans sa maturité, d'un goût de Pruneau, âpre & astringent. On l'employe pour la Diarrhée & pour les inflammations de gorge.

ARJRES PLANTES. ET FAUI

Le Jangomeira est un Arbre de hauseur Le Jangomele médiocre, dont toute l'écorce est remplie ca & les Jand'épines. Ses fruits, qui se nomment Jan-gomas, ou gomas, ont reçu des Portugais le nom de Finits Fruits d'Adam. Ils ressemblent aux Noix par dam. la figure, mais leur couleur est pourpre en dehors, & blanche en dedans. Ils renferment deux noyaux. Le goût de ce fruit est un melange d'aigre, de donx & d'amer, qui tient du goût de la Neffle. Sa saison est dans les mois de Novembre, Décembre & Janvier.

Le Jagueira est un Arbre de la grandeur Le Jagueira du Laurier. Ses feuilles sont jaunes & vertes. & le Jaca. Son fruit, qui porte le nom de Jaca, est le plus gros qu'on connoisse au monde. Un seul fait la charge d'un homme. Il se trouve des Jacas de quatre pieds de long, & d'un pied & demi de diametre. Les branches de l'arbre ne suffisant point pour soutenir un fi grand poids, l'industrieuse nature fait crosure ce fruit au pied du tronc. Quoiqu'il soit plus gros & plus commun dans l'Isle de Ceylan, que dans les autres Pays des Indes, il crofe en Terre ferme, & dans d'autres Isles. L'odeur qu'il exhale, dans sa maturité, fair découvrir les lieux où il se trouve, & connoître le temps de le cueillir. Son écorce est mêlée de jaune & de verd. Elle est épineuse. L'inté ieur offre plusieurs portions jaunes, dont la poulpe est très douce & qui ont chacune leur noyau, dur comme le glandi, avec le goût des matons lorsqu'il est rôti. La saison de ce fruit dure, depuis le mois de Mars,

ARRES, jusqu'à celui de Seprembre.

L'Ignama Cona est un fruit dont la chair PLANTES . ET FRUITS est fort blanche, & qui croît en terre com-DES INDES me le Topinambour; mais il est beaucoup ORIENTAplus grand, & son poids ordinaire est de

L'Ignama plusieurs livres. Il ne ressemble, ni par le goût, ni par la forme, à l'Igname, qui est Cona. le même, aux Indes Orientales, qu'en Afri-

L'Igname.

que & dans les Isles d'Amerique, & qui conserve son goût de Chataigne, de quesque maniere qu'il soit apprêté.

L'Ikara-Mouli est une racine extrêmement L'Ikara-Mouli. chaude, dont on use dans une cuillerée d'eau chaude, pour guérir l'indigestion. Quelquefois elle cause le vomissement. On s'en sert aussi contre le venin; & l'on assure que présentée aux Serpens dans sa fraîcheur, elle les fair fuir.

Indigo des

tales.

Il croît de l'Indigo dans plusieurs endroits Indes Orien des Indes. Celui du Territoire de Brana. d'Indoua & de Corsa, dans l'Indoustan, à une ou deux journées d'Agra, passe pour le meilleur. Il en vient beaucoup aussi dans le Pays de Surate, surtout vers Sarquesse, à deux lieues d'Amandabath, C'est de-là qu'on tire particulièrement l'Indigo plat Il en en croît de même nature, & à peu près de même prix, sur les terres de Golkonde. La Mein de Surate, qui est de quarante-deux serres, ou trente-quatre & demie de nos livres. se vend depuis quinze jusqu'à vingt roupies. Il s'en fait aussi, à Baroch, de la même qualité que le précédent. Celui du voifinage d'Agra se fait par morceaux, en forme de demi-Sphere. Il en croît dans le Canton de Raout, à trente-fix lieues de Brampour, & dans plusieurs endroits du Bengale, d'où la Compagnie Hollandoise le fair transporter à Masulipatan; mais on a tous ces Indigos à meilleur marché, de quatre-vings pour cent, ARRES

que celui d'Agra.

On feme l'Indigo, aux Indes Orientales, et l'après la faison des pluies. Sa feuille appro-Oriente de celle des Panais jaunes, mais elle est les plus fine. Il a de petites branches, qui sont sa de vrais bois. Il croît jusqu'à la hauteur d'un tion, homme. Les feuilles sont vertes, pendant qu'elles sont petites, mais elles prennent enfuite une belle couleur violette, tirant sur le bleu. La seur ressemble à celle du Char-

don, & la graine à celle du Senegré.

L'usage général des Indiens est de le couper trois fois l'année. La premiere coupe se fait, lorsqu'il a deux ou trois pieds de hauteur, & on le coupe alors à demi-pied de terre. Cette premiere récolte est fans comparaison tion. meilleure que les deux antres. Le prix de la seconde diminue, de dix on douze pour cent; & celui de la troisième, d'environ vingt pour cent. On en fait la distinction par la couleur, en rompant un morceau de la pâte. La couleur de celle, qui se fait de la pre--miere coupe, est d'un violet bleuâtre, plus brillant & plus vif que les deux autres; & celle de la seconde est plus vive aussi que celle de la troisième. Mais, outre cette différence. qui en fait une considérable dans le prix, les Indiens en alterent le poids & la qualité par des mêlanges.

Après avoir coupé les Plantes, ils séparent les feuilles de leurs petites queues. & les font sécher au Soleil. Ils les jettent dans des bassins faits d'une sorte de chaux, qui s'endurcit jusqu'à paroître d'une seule piece de marbre. Ces bassins ont ordinairement quatre-vingt à cent pas de tour. Après les avoir à moitié remplis d'eau saumache, on acheve de les remplir des seuilles seches, qu'on y

ARBRES,
PLANTES,
ET FRUITS
DES INDES
ORIENTA-,
LES.

Sa deferi**p**; tion.

Sa préparat

Digitized by Google

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

remue souvent, jusqu'à ce qu'elles se reduisent comme en vale, ou en terre graffe. Ensuire, on les laisse reposer pendant quelques jours; & lorsque le dépôt est assez fait pour rendre l'eau claire par deisus, ou ouvre des trous, qui sont pratiqués exprès autour du bassin, pour laisser écouler l'eau. On remplit alors des corbeilles de cette vase. Chaque ouvrier se place, avec sa corbeille, dans un champ uni, & prend de cette pâte avec les doigts, pour en former des morceaux de la figure & de la grosseur d'un œuf de Poule coupé en deux ; c'est-à-dire, plat en bas & pointu par le haut. L'Indigo d'Amandabath s'applattit, & reçoit la forme d'un petit gâteau. Les Marchands, qui veulentéviter de payer les droits d'un poids inutile, avant que de transportet l'indigo: d'Afie, en Europe, ont soin de le faire eribler, pour ôter la poussière qui s'y attache. C'est un autre profit pour eux-; car ils la vendent aux Hebitans du Pays qui l'employent dans leurs teintures. Ceux, qui font employés à cribler, l'Indigo, y doivent apporter des précautions. Pendant cer exercice, ils ont un linge devant leur visage, aves le soin continuel de tenir les conduits de la respiration bien bouchés, & de ne laisfer, an linge, que deux petits trous, vis-à. des yeux. Ils doivent boire du lait à chaque demie heure; & tous ces préservarifs n'empê hent point qu'après avoir exercé leur of-Ace pendant huit ou dix jours, leur salive ne foit quelque temps bleuatre. On a même observé que si l'on met un œuf le matin, près des cribleurs, le dedans en est tout bleu, le soir lorsqu'on le caffe.

A mesure qu'on tire la pâte des corbeilles, avec les doigts trempés dans de l'huile, & qu'on en fait des morceaux, on les expose

DES VOYAGES. LIP. IV. 331 an Soleil pour les secher. Les Marchands, qui achetent l'Indigo, en font toujours brû- PLANTES, ler quelques morceaux, pour s'assurer qu'on n'y a pas mêlé du sable. L'Indigo se réduit en cendre, & le sable demeure entier. Ceux qui ont besoin de graine, pour en semer, laissent, la seconde année, quelques pieds secher sur l'herbe, les coupent & en recueillent la semence. Quand la terre a nourri l'Indigo pendant l'espace de trois ans, elle a besoin d'une année pour se reposer, avant qu'on y en seme d'autre.

ARBRES.

Kaka-Moulen, ou Mullu, est le nom d'un Arbre à siliques, dont l'écorce, bouillie dans Moulon. du lait, guérit le Diabetes & la Gonorrhée.

Le Kak

Le Kaka-Toddali est un Arbrisseau, dont la racine & le fruit verd, frits dans de l'huile, Toddeli. forment un onguent fort recommandé pour la Goutte. Avec ses seuilles, bouillies dans l'eau, on fait un bain, qui passe pour salutaire dans l'anasarque, la cachesse, les tumeurs ædemateuses aux jambes, & toutes les maladies qui proviennent d'un excès de sérosités.

Le Kakh

Le Kasiava-Maram est un Arbre de gran- Le Kasiavadeur moyenne, dont les feuilles, bouillies Maram. dans de l'huile, avec le Curcuma frais, donnent un liniment vanté pour les pustules aqueuses. Sa racine, bouillie aussi dans l'huile,

appaisse les douleurs de la Goutte.

Le Katou-Cona, grand Arbre commun au Malabar, est toujours verd, & porte, en tout Cona. temps, des fruits & des fleurs. La décoction de les feuilles guérit la Lepre & préserve les cheveux de blanchir. On fait aussi, contre la Lep e, une pâte de son écorce avec du sucre.

Le Kator

Le Katou-Naregam est un autre grand Arbre, qui porte une sorte de Limons fort pe- Naregam, tits, & dont les feuilles rendent un suc, qui passe pour une Errhine excellente dans les

Le Katow-

ARBRES, PLANTES, BI FRUITS DES INDES ORIENTA-

maux de tête. Pris avec du Poivre, du gingembre & du sucre, il guérit tes maladies du Poumon, qui viennent du froid.

Le Katitu-Jetti pou. Kainti-jeiti- Pon est le nom d'une Plante vantée pour résoudre les Empyenes & les autres abscès internes, avant qu'ils viennent à maturité, & pour guérir les convulsions & l'hydropisse. Les Allemands en font venir les feuilles, comme une espece de Thé, qu'ils prennent en insusion.

Le Kedangu.

Le Kedangu est un Arbrisseau, dont les seuilles servent à faire des Bains, qui discutent toutes sortes de tumeurs. Le suc de ses seurs est un excellent remede, pour l'Epilepsie & pour les Aphres des Enfans.

Le Libby.

Le Libby est un Arbre qui ressemble beaucoup au Palmier, & qui en est peut-être une espece. Il croît près des Rivieres, où l'on en trouve des Bois de cinq ou six milles de long. Les Pauvres en tirent une espece de Pain, qui ressemble au Sagu des Isles Moluques. L'écorce & le bois sont durs, minces comme une coquille, & pleins d'une moëlle blanche, comme celle du Sureau. On coupe le trone, qu'on fend par le milieu, pour en tirer toute la moëlle. On la bat long-temps, avec un Pilon de bois, dans un grand Mortier ou dans une Cuve. Ensuite, la mettant dans un linge, qu'on tient sur la Cuve, on verse de l'eau dessus, avec le soin de la remuer, pour en faire passer la plus fine substanca, avec l'eau, par le linge. Ce qui tombe dans la Cuve se repose bientôt, & forme un épais sédiment, dont on fait une espece de pain, en tourreaux, qui est de fort bon goût. On en fait aussi, comme du Sagu des Moluques, une sorte de Dragées sèches, qui se transportent dans les parties des Indes, où ces Arbres ne croissent point, & qui

mangées avec du lait d'amandes, passent pour Armes, un spécifique contre le cours de ventre.

Le Makarekau, bel Arbre, par sa hauteur & son étendue, n'est pas moins remarqua- ORIBNTAL ble par son utilité. Ses racines sont réellement hors de terre, où elles ne tiennent que par un petit bout; ce qui le fait paroître com- kau. me suspendu sur des piloris & des arcades, au travers desquelles on voit le jour. Elles font longues, groffes, belles & polies. Lorsque les Indiens, surtout aux Maldives, ont besoin de bois uni, ils coupent une partie de ces racines, & n'en laissent pas ordinairement plus de quatre, pour soutenir l'arbre. qui, sans être endommagé, en pousse d'autres avec une nouvelle vigueur. Ses fleurs sont longues d'un pied, grosses, blanches, doubles, & jerrent une odeur très douce. Le fruit est de la groffeur d'une Citrouille, rond, couvert d'une peau dure & divisée par quarreaux, qui pénêtrent jusqu'au centre. Sa couleur est incarnate. Le gros du fruit ne se mange point; mais il est rempli de pignons d'un excellent goût. Les feuilles ont une aune & demie de longuepr, & sont larges d'un empan. On les divise en deux peaux, sur les quelles on peut écrire, avec de l'encre, comme sur du parchemin. Le bois est humide, poreux, & rempli de filamens, qui ne permettent pas d'en faire beaucoup d'usage.

Le Mangostan est un excellent fruit d'un Le Mangos. Arbre de même nom, surtout dans l'Isse de tan, Java, où le goût en est plus fin qu'en tout autre lieu. Il ressemble beaucoup à nos Pru-

nelles de haie. Dampier le regarde comme le plus délicat de tous les fruits. Il ressemble à la Grenade, mais il est beaucoup plus petit. La peau extérieure, ou l'écorce, est un peu plus épaisse

PHANTES, ET FRUITS DIS INDES

Le Makatel

334 HISTOTRE GENERALE

ARBRES, PLANTES. BT FAUITS DES INDES ORIENTA-

que celle de la Grenade, mais plus molle, quoique plus cassante. Sa couleur est d'un rouge obscur, & celle de la Poulpe est d'un cramoisi foncé. Elle est divisée en trois ou quatre portions, chacune de la grosseur du bout du pouce, qui se séparent aisément, & qui sont d'un blanc de lait, fort tendres & pleines de jus. Chacune renferme un petit noyau noir. On attribue, à l'écorce, une vertu astringente, qui la fait conserver seche, pour le flux de ventre.

LeManguera

Le Manguera, qui porte le fruit qu'on ap-LieMangue, pelle Mangue, ou Mangoué, semble occuper le troisième rang après le Cocotier & le Betleira, dans l'estime des Indiens, & dans l'opinion même des Voyageurs (24). Il est de la hauteur d'un grand Poirier, mais il a les feuilles plus grandes & plus minces. Son fruit est pesant. La queue, par laquelle il pend à l'arbre, n'a pas moins d'un pied de long. Il est verd en dehors; & lorsqu'il est dépouillé de son écorce, sa poulpe paroît d'un blanc jaunâtre. On en distingue plusieurs especes, dont le goût est différent; tels que les Carreiras, les Mallajas, les Nicolas, les Satias, & quelques autres; mais ils surpassent tous, en délicatesse, les meilleurs fruits de l'Europe. Dellon proteste qu'il ne connoît rien de si délicieux. Le temps ordinaire de leur maturité est dans le cours d'Avril, de Mai, & de Juin, quoiqu'il s'en trouve quelques-uns de mûrs dans les deux ou trois mois précédens (25). Leur qualité est fort chaude. L'u-

ce Trinité, p. 385.

(25) Le même·Voyageur observe, en général, qu'il y a fort peu d'Arbres, mans les Indes Orientales, qui ne dementent verds.

- (24) Philippe de la Sain- pendant toute l'année, parce que les feuilles n'en tombent pas toutes à la fois, mais successivement, &queles unes naissent pendant que les autres tombent

5 Mogoreira ou Jasmin double 2.Jaqua

T.XI.N.X.

Grave par I. Duvioier Tardieu . T. XI. N.º VIII

Digitized by Google

lage est de les cueillir verds, comme tous ARRES, les aurres fruits des Indes, & de les laisser PLANTES. meurir dans les Maisons; ce qui ne demande ETFAUITS pas plus de deux ou trois jours. On les confit, foit au sucre, soit au vinaigre; & les Indiens font de celles-ci une espece de salade, qu'ils nomment Achar, pour laquelle les. Porrugais ne sone pas moins passionnés qu'eux. Le bois du Mangueira s'employe aux ouvrages de Menuiserie.

DES INDES ORIENTA-

Le Marotti est un grand Arbre, dont les Le Marotti. feuilles ressemblent à celles du Laurier, & qui porte un fruit rond, oblong, au dedans duquel on trouve un noyau dur, large & jaunatre, qui contient dix ou douze amandes. L'huile, qu'on en tire, guérit les maladies prurigineules, & les humeurs âcres, qui nuisent aux yeux.

Le Mazarikan, est une fleur, qui est aussi kan. verte que sa Plante.

Le Melocorcopali est le nom d'un Arbre & Le Melocorcelui de son fruit, qui est une espece de gros Coing, de la figure d'un Melon. & du goût d'une Cerise. L'Arbre ressemble au Coignas. sier, en grandeur & par ses feuilles. Le fruit, qui contient trois ou quatre pepins semblables à ceux du Raisin, lâche modérément le ventre.

Le Mangoreira est un Arbrisseau, que les Le Mango-Portugais nomment Jasmin d'Arabie, d'où il teira. peut avoir élé transporté, & qui ne se trouve néanmoins que dans l'Indoustan. Il porte de très belles fleurs blanches, qui s'appellent Mangorins, & dont l'odeur tient de celle du Jalmin, avec beaucoup plus de douceur, & cette différence, que le Jalmin n'a que lix feuilles, au lieu que le Mangorin en a plus de cinquante.

336 HISTOIRE GENERALE

PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

La Molucane est une Plante, qui s'eleve depuis trois ou quatre pieds jusqu'à sept, & qui tire son nom des Moluques, parce qu'elle

LaMolucane.

n'a nulle part des propriétés si salutaires. Elle est d'un beau verd. Sa tige est menue, tendre, un peu creuse, foible, jettant beaucoup de rameaux, qui provignent lorsqu'on les laisse ramper; de sorte qu'une seule Plante occupe quelquefois beaucoup d'espace. Ses feuilles ressemblent à celles du Sureau, mais sont molles, tendres & dentellées à l'entour. Sa fleur est semblable à celle de la Citrouille; mais un peu plus grande & de couleur jaune. Elle croît dans les lieux fertiles & humides. & demeure verte toute l'année. Sa seconde écorce & ses seuilles sont de puissans vulnéraires. Elles guérissent les ulceres les plus invétérés & les plus malins. Elles adoucissent les douleurs. Elles arrêtent le sang. Les Indiens nomment cette Plante, dans feur langue, le remede des Pauvres, & la ruine des Médecins, parce que les vertus sont infinies.

gaft.

Le Morank- Le Morankgaft est un fort grand Arbre, dont les rameaux s'étendent beaucoup, & dont les feuilles sont rondes & perites. Le fruit est une longue gouffe, qui est remplie d'une sorte de féves. Les Indiens, surrout aux Isles Maldives, employent les feuilles & les fruits dans leurs potages, & Pyrard en vante

le goût.

Le Motinga. Le Moringa ressemble au Lentisque, par la grandeur & par ses seuilles. Il a fort peu de branches & beaucoup de nœuds. Son bois est aise à rompre. La couleur de ses fieurs est verre-brune, & leur gout celui du Navet. Il porte un feuit long d'un pied, de la grofseur d'une Rave, orné de huie angles de conlent

Wuleur claire, entre verd & gris, moëlleux & blanc en dedans, divisé en plusieurs loges, PLANTES contenant de petites semences vertes & fort at Fautre tendres, mais plus acres que les feuilles. Ce DES INDES fruit se mange cuit, & se vend, au Marché, comme les féves en Europe. La racine de l'Arbre est estimée contre les poisons, les maladies contagionles & les morfures des bêtes venimeuses.

ANBRES , ORMNTA.

Le Morrenor, Arbre fort petit, donne un Le Morrence assez gros fruit, qui se nomme Cunane, & Le Cunaque les Indiens mangent cuit, pour le maine. de tête.

Moullava est le nom d'une Plante fili-Le Moullars, queuse, qui donne une fleur composée de cinq perales jaunes, & une silique, qui renferme ordinairement quare semences. C'est le parfum des pauvres Indiens. Ils reçoivene la fumée de ses feuilles par le nez, pour se guérir des vertiges & du mal de tête.

Le Nagam, qui est fort grand, porte des Le Nagami siliques. Il est fort commun, dans presque toutes les Contrées des Indes. Le suc de ses feuilles, mêlé avec de l'huile de noix d'Inde, forme un onguent qu'on employe contre les

enflures, surtout celles du ventre.

Le Nandi-Ervatam est un Arbrisseau, done Le Nandi-Retoutes les parties sont laiteuses. Son suc, mêlé avec de l'huile, passe aux Indes pour un spécifique contre les maux d'yeux, sorsqu'on s'en frotte la rête; & sa racine mâchée calme le mal de dents.

Le Nedum Schetti est un autre Arbrisseau, Le Nedumdont les baies, bouillies dans l'huile, forment Schetti. un onguent souverain pour les maladies pru-

rigincules.

Le Negundo est un grand Arbie, dont on Le Negundos distingue deux especes; l'une mâle, & l'autre Tome XLIV.

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

semelle. Le mâle est de la grandeur d'un Amandier. Ses feuilles sont semblables à celles du Sureau, dentelées à l'entour, & velus comme celles de la Sauge. L'autre est de la même grandeur, mais ses feuilles sont plus larges, plus rondes, & sans dentelures, semblables à celles du Peuplier blanc. Les unes & les autres ont le goût de la Sauge, mais un peu plus âcre & plus amer. On trouve, le marin, dessus ces feuilles, une espece d'écume blanche, qui en est sortie la nuit. Les fleurs approchent de celles du Romaria, & sont succédées par des fruits semblables au Poivre noir, mais d'un goût moins âcre & moins chaud. On attribue beaucoup de vertus au Negundo. Ses feuilles, ses fleurs, & ses fruits cuits & pilés avec de l'huile, passent pour un calmant merveilleux. Les feuilles écrasées dérergent & guérissent les vieux plceres. Les femmes Indiennes s'en font un breuvage, & s'en lavent extérieurement, pour aider à la conception.

Le Nilica-Maram.

Le Nilica-Maram est une espece de Prunier Indien, dont le fruit & les premieres feuilles, sechés, pulvérisés, & pris dans du lait aigst & caillé, qu'on appelle Tayr, sont excellest pour la dyssenterie. Il se prend, avec le même succès, en décoction dans la fievre chaude, Bouilli avec du sucre, & pris intérieurement, il guérit les vertiges. L'eau, distillée du fruit, est une boisson salutaire dans la chalcur excessive du soie.

Le Nir Notsjil.

Le Nir-Notsjil, autre Arbrisseau, est respecté au Malabar, par la vertu qu'on attribue, à ses seuilles de guérir la vérole. On les prend, dans cette vûe, sechées, & pulvétisées avec du sucre, dans une infusion de riz. On fair aussi, des racines & des seuilles bouillist

dans l'eau, un bain dont on vante singuliérement les effets pour la Phrénésie, la Manie, & d'autres affections cephaliques. Avec sa racine, bouillie dans de l'huile, on compose un liniment contre la Goutte.

ARBRES. PLANTES . ET FRUITS DES INDES

Le Niruala est un Arbre fort gros, ordi- Le Nimala. nairement d'environ trente pieds de hauteur, qui croît dans les lieux pierreux & sablonneux, sur le bord des Rivieres. Le suc de ses seuilles, reçu sur un linge, qu'on applique sur les aînes, provoque infailliblement l'urine.

Le Noela-tali est une Epine vinette à feuilles d'Oranger. L'Arbre est d'une grosseur tali. moyenne. On fait, de son écorce, des cordes, qui ressemblent à celles de chanvre. Son fruit est d'une fraicheur délicieuse.

Tous les Yoyageurs observent, de la Noix Muscade, que son Arbre ne se plante point; cade.

& comme on a peine à concevoir qu'il se répande sans secours, on assure, pour lever l'étonnement, que dans la maturité des Noix, il vient, des Isles Méridionales, un grand nombre d'Oiseaux, qui les avalent entieres, & qui les rendent de même, c'est-à-dire. sans les avoir digerées. Elle tombent à terre; & la matiere visqueuse, dont on les suppose convertes, sert, dit on, à leur faire prendre racine; ce qui produit un Arbre, qu'on n'obtiendroit pas de la nature en le plantant par d'autres méthodes. La plûpart de ces Oiseaux sont de l'espece de ceux que les Européens nomment Oiseaux de Paradis, & qui s'appellent proprement Manucodiatas, Ils passent en troupes, comme nous voyons passer les Grives, pendant la vendange. La Noix muscade les enivre. Il en meurt toujours quelquesuns; & les Fourmies, dont les Isles sont rem-

Le Nocla-

Noix Mula

t

340 Histoire generale

Arbres, Plantfs, et Fruits Des Indis Orienta-

plies, leur mangent les pieds. De-là vient l'opinion vulgaire, que les Oiseaux de Paradis n'ont pas de pieds (26); quoiqu'un grand nombre de Voyageurs rendent témoignage qu'ils en ont vû avec des pieds, & qu'on life dans nos Histoires, qu'un Marchand François, nommé Contour, en envoya un d'Alep, à Louis XIII, auquel il ne manquoit aucune des qualités, qui sont communes aux Oiseaux (27). C'est proprement dans les six petites Isles de Banda, & dans l'Isle de Damne, que croît la Muscade; comme le Girose, dont on a donné aussi la description dans un autre article, vient dans l'Iste d'Amboine, avec plus d'abondance qu'en tout autre liet, depuis que les Hollandois ont fait arracher les Girofliers, dans la plûpart des autres Ises, qui sont comprises sous le nom de Molaques.

L'Epata.

L'Epata est un grand Arbre, qui croît sur les bords de la Mer, parmi le sable, & dont le fruit contient une amande dont les Indiens sont une espece de mets, qu'ils nomment Caril. Ils en sont aussi, avec les seuilles d'Adambog, un cataplasme excellent pour mûrir & dissiper la rougeole & la petite vérole, & pour amollir toures sortes de un meurs.

Molorurion.

L'Oloiurion est une sorte d'Ortie, d'une ne ture si caustique & si venimeuse, qu'il sustiture si caustique & si venimeuse, qu'il sustiture si caustique ex si venimeuse, qu'il sustiture d'y toucher, pour sentir une ardeur semble à celle qu'on ressent de l'eau bouillante, & qui excite une violente sievre, si l'on n'y applique point aussi-tôt de l'ail pilé, que

(26) Ajoutez que les Marchands employent l'arr, pour aider à l'erreur, mais ils sont plus grou

l'expérience a fait connoitre pour remede. Malgré cette pernicieuse qualité, on ne laisse pas, dans plusieurs Contrées des Indes, de ETFAUETE mêler le suc de cette Plante avec l'Arrack, ou l'eau de-vie du Pays, pour la rendre plus LES. piquante, au risque de gagner des crachemens de sang, le marasme & la phrisse. D'autres font cuire l'Oloturion dans de l'eau de Mer, y mêlent du suc de simon & son écorce hachée fort menu, & mettent ce mêlange dans des roseaux creusés, où ils le conservent pour assaisonner leur viande. Quelques-uns comptent l'Oloturion entre les Zoophites.

ARBRES DIS INDES ORIENTA-

L'Omlan est un Arbre, qui porte un fruit jouge, de la forme d'une Amande, & dont la fleur est longue, belle, & d'une agréable odeur.

L'Omland

Le Pacatsjetti est un Arbrisseau, dont les LePacatsjettis feuilles réduites en poudre & appliquées sur les ulceres, en dissipent les excrescences & les chairs fongueuses. Prises intérieurement, elles excitent la sueur, & diminuent les accès des fievres intermittentes.

Le Pachas est une fleur verte, d'une agrés. Le Pachas. ble odeur, qui vient d'une Plante basse & verte, presqu'aussi odorante que la sleur.

Le Padolim, Plante verte, produit une Le Padolim. fleur blanche de même nom, & un fruit assez agréable, de la longueur d'un Concombre

d'Europe.

Le Pagna.

Le Pagna, Arbre fort haur, produit pour fruit une matiere blanche, qui est une espece de coton, divisé en filets fort menus, & renfermé dans une écorce fort dure, large d'un doigt & longue d'une palme. Cette matiere ne se file point; mais elle sert à faire des coussins & des matelats.

P iii

. ARBRES, PLANTES. BT FRUITS DIS INDES ORIENTA-

Le Paiparcea est un Arbrisseau qui porte des baies rondes, plates, velues, dans lesquelles on trouve réguliérement quatre noyaux. Il est toujours verd. On fait de ses seuilles, de ses racines, & de son fruit, bouillis dans l'eau, un apozème fort vanté pour la Goutte.

Le Paiparoca. Le Pala.

Le Pala, grand Arbre, qui porte des siliques à cinq pièces, pleines d'un fuc laiteux. fort etroites & fort longues, est renomme par la vertu de son écorce, qui, broyée & prise en décoction, relâche le ventre. Prise avec une addition de sel & de poivre, elle fortifie l'estomac, chasse les vents, & calme la chaleur excessive du foye.

Les Palmiers à Dattes donnent du Tary, comme les Cocotiers. On en distingue plusieurs especes, mais qui portent peu de fruit.

Tranfolin.

Le Palmera Celle que les Portugais ont nommée Palmera de Tranfolin, a ses fruits mûrs au mois de Mai. Ils som un peu moins gros que ceux du Cocotier. La premiere écorce, qui est noire, sert à faire des cordes. L'intérieur n'est pas différent de celle du Coco; mais chacun des fruits du Tranfolin est composé de trois petites Noix en triangle; & si l'on en presse la poulpe, qui est fort blanche, il en sort une eau blanche & froide. Ce Palmier ne croît pas moins haut que le Cocotier. Il ne donne du fruit qu'une fois l'année, au lieu que l'autre en donne quatre fois. Ses feuilles sont plus grandes, plus serrées entrelles, & forment une sorte de balai. Les Portugais s'en font des Parasols, qu'ils nomment Sombreiros. Le Tary, qui distille du Transolin est naturellement très froid.

Le Palmier des Bergios, ou des Singes, 1 des Bergios. les branches en forme de grand fouet à plusieurs branches, ou de ce qu'on appelle or-

Musirement une discipline. On fait de très beaux chapelets de son fruit; & les gros grains sont naturellement mieux travailles, qu'ils ne le seroient par le plus habile Graveut (28).

Le Panoma, que les Européens nomment, par excellence, Bois des Moluques, est de la grandeur d'un Coignaffier. Sa fenille refsemble à celle de la Mauve, & son fruit à une Aveline; mais il est plus petit, & fon écorce est plus noirâtre & plus mosse. Les grandes vertus de cet Arbre portent les Indiens à le cultiver soigneusement; & ceux qui en élevent dans des Jardins, n'en accordent pas aisément la vûe aux Etrangers. Son bois est fort purgatif. S'il purge trop, on tempere son action en buvant un verre d'eau d'orge ou de riz. Il résiste au venin, & remédie à toutes les blessares ou les morsures empoisonnées. On ne le vante pas moins pour les fievres quartes & continues, pour les coliques, l'hydropisse & la gravelle, pour la difficulté d'uriner, pour la douleur des jointures, pour la migraine, les skirres, les écrouelles, les vers, & pour exciter l'appetit. Sa doze est depuis quarre grains jusqu'à demiscrupule, dans du bouillon. On en apporte en Europe, mais il y est rare & cher.

Le Papeira ne s'élève pas de plus de vingt Le Papeira & Palmes, & n'en a pas plus d'une de diamétre. Son bois est si tendre, qu'on coupe facilement le tronc, avec un simple couteau. La feuille n'est pas moins large que celle des Courges. Les Papaies, qui sont ses fruits, pendent comme des grappes de raisin, & murissent les unes après les autres. Les Por-

ARBRES. PLANTES . ET PRUITS DES INDES ORIENTA-

Le Panoma.

(18) Voyer l'énuméra-Palmes desIndes, pages 208 tion des autres especes de O Suivantes.

P iii

ARBRES, PLANTES, ETFRUITS DES INDES ORIENTA

tugais les nomment Melons des Jésuites; & Cateri en donne pour raison, que ces Peres les aiment jusqu'à s'en faire servir tous les jours à dîner (19). Elles ressemblent assez aux Pommes d'amour; mais elles croissent deux à deux, & leur grosseur l'emporte du triple. Elles sont vertes & jaunes en dehors, jaunâtres en dedans, avec de petits grains noirs, qu'on prendroit pour des graines de Sureau. L'Arbre ne cesse pas de produire, pendant toute l'année.

Le Papo.

Le Papo est de moyenne hauteur. Il a les feuilles semblables à celles du Figuier. Son fruit sort, comme le Coco, du haut du tronc, au pied des branches. Il est proprement de la forme d'une Figue, mais beaucoup plus gros. Sa poulpe ressemble à celle du Melon, avec des tranches marquées sur la peau, la graine au même endroit, & le goût fort approchant. Avant sa maturité, on l'employe aux potages, comme la Cittouille.

Le Percyta.

Le Pereyra, ou le Guaiavier des Indes Orientales, n'est pas un Arbre sort grand, mais ses branches le rendent sort tousses, quoiqu'il ait les seuilles assez petites. Son fruit est verd & jaune en dehors, de la sigure d'une Poire, blanchâtre en dedans, & d'une substance molle. Il a le goût d'une Poire trop mûre On en sait de très bonnes consitures, seches & liquides. Ce fruit croît pendant toute l'année.

Le Pin.

Le Pin sauvage est un Arbre, qui a reçu ce nom des Européens, parce que ses fruits ont quelque ressemblance avec les véritables Pommes de Pin. Ils croissent sur les bosses,

⁽¹⁹⁾ Tome III. page 140a

les nœuds, & les excrescences de l'Arbre, où ils prennent une sorte de racine, qui les PLANTES. fair pouffer droit vers le Ciel. Cette racine et Fauirs est courte & épaisse. Les feuilles en sortent, Des Indoes les unes dans les autres, jusqu'à ce qu'elles 115. s'élargissent vers la pointe. Elles sont assez épaisses, & longues de dix ou douze pouces. Les extérieures sont tellement serrées entr'elles, qu'elles retiennent l'eau de pluie, jusqu'à la quantité d'environ deux Pintes & cette eau sere à nourrir la racine. Lorsqu'on trouve de ces Pommes de Pin, on enfonce un couteau dans les feuilles, un peu au-dessus de la racine; ce qui en fait sortir l'eau, qu'on reçoit dans la bouche, ou dans

un vale, pour le désaltérer.

Le Plantain des Indes Orientales ressemble Le Plantain beaucoup au Bananier, & ne se distingue que par son fruit, qui est beaucoup plus gros, & de la moitié plus long. Quelques Voyageurs lui donnent le nom de Roi des Fruits. fans excepter la Noix de Coco. Dampier, qui est de ce nombre, en donne une curieuse description. L'arbre, qui le porte, a, ditil, ordinairement dix à douze pieds de haut. & trois, ou trois pieds & demi de sour. Is ne vient point de graine, & l'on ne s'anperçoit pas même qu'il en ait; mais il pousse de la racine des vieux. Si l'on arrache ces tendres rejettons, & qu'on les plante ailleurs, ils sont quinze mois avant que de reproduires & s'ils demeurent dans leur situation naturelle, ils produisent dans l'espace d'un any Le fruit n'est pas plutôt mûr, que l'arbre s'altere; mais alors, il en vient plusieurs Jeunes à sa place. En sortant de terre, il poulle deux feuilles. Lorsqu'il parvient à la aureur d'un pied, il en pousse, deux aurres

ARBRES,
PLANTES,
ET FRUITS
DES INDES
ORIENTA-

entre les premieres, & peu après, deux encore, qui sont suivies par d'autres, dans le même ordre, jusqu'à la fin du mois, où l'on apperçoit un petit corps de la grosseur de bras, environné de huir ou dix feuilles, dont les unes ont quatre ou cinq pieds de haut. Les premieres n'ont pas d'abord plus d'un pied de long, sur un demi pied de large, & leur tige n'est pas plus grosse que le doigt; mais à mesure que l'arbre hausse, les feuilles s'élargissent. A mesure que les jeunes seuilles poussent en dedans, les vieilles s'étendent, & leur pointe panche du côté de la terre: d'autant plus longues & larges, qu'elles sont plus proches de la racine. Elles tombent enfin & se pourriffent, sans qu'on cesse d'en voir pousser de jeunes au sommet, qui rendent l'arbre toujours verd. Dans sa persection. elles n'ont pas moins de sept ou huit pieds de long, sur un pied & demi de large. Elles vont en diminuant jusqu'au bout, & se terminent par une pointe ronde. Leur tige est alors de la grosseur du bras, presque ronde, & d'environ un pied de long, entre la feuille & le tronc de l'arbre. Si la feuille est en dehors, la partie de la tige, qui sort de l'arbre, paroît renfermer la moitié du tronc, comme une sorte de peau épaisse; & de l'autre côté de l'arbre, il y a, vis-à-vis, une autre peau, qui répond à la premiere. Les deux autres seuilles, qui viennent en dedans, font opposées aussi l'une à l'autre, mais de maniere que si les deux, qui sont en dehors, pousseut an Nord & au Sud, les autres pouffent à l'Est & à l'Ouest, roujours dans le même ordre. Ainsi le tronc de cer arbre, comme celui du Bananier, paroît composé de plusieurs peaux, qui croissent les unes sur les autres. Lorsqu'il

est dans sa parfaire grandeur, il pousse, au sommet, une tige forte, plus dure qu'aucune autre partie du tronc. Cette tige sort du cœur de l'arbre, de la longueur & de la grosseur du bras. C'est autour de cette tige que viennent premiérement les fleurs, & que le fruit se forme ensuite par pelotons. Il croît dans une gousse, de six ou sept pouces de long, & de la grosseur du bras. Cette enveloppe est molle & jaune, dans sa maturité. Sa figure est celle d'une grosse Saucisse; & le fruit, qu'elle renferme, n'est pas plus dure que le Beurre ne l'est en Hyver. Il est du goût le plus délicat. Il se fond dans la bouche, comme la meilleure marmelade. Il n'a que de la chair, sans aucune sorre de pepins.

ARBRES,
PLANTES,
ET FRUITS
DES INDE S
ORIENTAM

Pour le manger, au lieu de pain, l'ulage est de le rôrir ou de le cuire à l'eau, dans le temps qu'il a toute sa grandeut, mais avant qu'il ait pris sa couleur jaune, c'est-àdire, avant qu'il soit tout-à-fait mûr. Ceux qui n'y joignent, ni viande, ni poisson, le mangent avec une sauce de jus de citron, de sel & de poivre en gousse, qui le rend fun très bon goût. Quelquefois, pour en varier l'apprêt, ils mangent un morceau de Plantain rôti, avec un morceau de Plantains mûr & crud. Le premier sert de pain, & l'autre de beurre. Dampier raconte que les Anglois, aussi passionnes pour ce fruit que les Indiens, prement cinq ou fix Plantains mûrs, les hachent, en font une masse, &c la four bouillir en forme de Pauding, qu'ils appellent Côte de maille, parce que c'est une ressource commune contre la faim. On en fait aussi de très bonnes Tarres. Verde, coupés par tranches, & séchés au Soleil, ils se gardent long-temps, & se mangent comme des

ARBRES; PLANTES; ET FRUICE DES INDES ORIENTA-229.

Figues. Quelques Indiens prennent du Plantain mûr, le rôtissent, le coupent en pieces, dont ils expriment le jus dans une certaine quantité d'eau, & s'en font une liqueur agiéable, douce & nourrissante, qui approche du Lambswool, on Laine d'Agneau; liqueur Angloise, composée de pommes & de l'espece de Biere qu'on nomme Ale. Le même Voyagent ajoûte que dans plusieurs endroits des Indes Occidentales, qu'il avoit parcourus, la liqueur du Plantain se fait autrement. On prend dix ou douze Plantains mûrs, qu'on met dans une cuve, & sur lesquels on jette huit pintes d'eau. Dans l'espace de dix heures, les sucs du fruit faisant fermenter & écumer ce mêlange, on peut le boire quatre heures après. Mais il ne se garde pas plus de vingt quatre ou trente heures. Ceux qui aiment cette liqueur, qui est vive, rafraîchissante, & dont le seul défaut est d'être fort venteuse. ne manquent pas d'en faire tous les jours. Lorsqu'elle devient aigre, on en fait de très bon vinaigre.

Plan'ain dont Dans l'Isse de Mindanao, les Habitans one our fait destrouvé le secret de faire usage, pous leur habitahabits. lement, d'un arbre qui ne sert qu'à la nourri-

lement, d'un arbre qui ne fert qu'à la nourriture des autres Indiens. Dampier, qui en fait récit, ne nous apprend pas pourquoi cette invention ne s'est pas communiquée au reste des Indes. Le vulgaire de cette Isse n'est habillé, dit-il, que des draps qu'on fait de cet afore. Le Plantain ne produit qu'une fois à lorsque le fruit est mûr, on le coupe près de terre, pour en faire du drap. Un long couteau sussifier pour le partager en deux, comme le Bananier. Ensuite, on lui coupe la tête, qui laisse un tronc de huit on dix pieds de longeur. On leve les écorces extérieures

eni sont fort épaisses du côté des racines. Le tronc devient alors d'une égale grosseur, & de couleur blanchâtre. On le fend par le milieu, après quoi, l'on fend encore les deux moiriés, le plus près du milieu qu'il est possible. On laisse tous ces morceaux au Soleil, l'espace de deux ou trois jours, pendant lesquels une partie de l'humidité de l'arbre se seche, & les bours paroissent alors pleins de petits filets. Les femmes, dont l'occupation est de faire le drap, prennent un à un ces filets, qui s'enlevent aisement depuis un bout du tronc jusqu'à l'autre, de la grosseur à peu près d'un fil mal blanchi; car les filets Cont naturellement d'une grosseur fixe. On en fait des pieces de sept à huit verges de long, dont la chaîne & la trame sont de même matiere & de même groffeur. Ce drapdure peu; mais la facilité de le faire supplée. à sa bonté. Il est dur, lorsqu'il est neuf, & un peu gluant lorsqu'il est mouillé.

ARBRES. PLANTES . DES INDES ORIENTA-

Il y a, dans la même Isle, une autre el Amre espece pace de Plantains, plus courts & moins esti- de Plantains. més que les autres, pleins de petits pepins. noirs, qui font incorporés avec la poulpe du

fruit.

L'Arbrisseau qui porte le Poivre est ravis- Description sant. Ses seuilles ressemblent à celles du Lierre, du Poivre, On le plante toujours, soit au pied de quelques murs, soit proche d'autres arbres, afin. qu'en s'élevant il trouve un appui qui le, soutienne. Ses seuilles ont une odeur forte, & le goût piquant, comme celui du fruit. Lorsque le Poivre est fleuri, il sort, du bouton, en petites grappes, à peu près comme les Groseilles. Ses grains, qui sont, d'abord verds, deviennent insensiblement d'un' rouge très vif, à mesure qu'ils mûrissent

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

Aussi-tôt qu'il est tout-à-fait mûr, on le cueille , on l'expose au Soleil, où, se desséchant, il se ride & devient tel que nous le voyons en Europe. Il n'est pas d'une égale beauté dans tous les Pays qui en produilent. Celui du Malabar est le moins estimé. On n'en trouve point, dont la couleur soit naturellement blanche, comme plusieurs Ecrivains se le sont imaginé. Toute sorte de Poivre est noir forsqu'il est sec, ou du moins fort brun. On en fait du Poivre blanc, en le battant, lorsqu'on le fait secher, & le dépouillant de sa peau, qui est noire & ridée. Les Indiens ont une autre maniere de le rendre blanc, lorsqu'il est déja sec; c'est de le faire tremper dans l'eau, & de le frotter, quand il est humecté, pour en faire tomber la peau: mais il paroît que cette méthode peut lui faire perdre beaucoup de sa force (30).

Sa culture.

Beaulieu, pendant un long séjour qu'il fit dans l'Isse de Botton, s'attacha particuliérement à s'instruire de la culture du Poivre. Il croît, dit-il, en terre franche & grasse. On le plante au pied de toutes sortes d'arbres, autour desquels il rampe & s'entortille, comme le Houblon. Ceux qui veulent s'en faire un revenu, choisissent de bons rejettons, qu'ils plantent au pied d'autant d'arbrisseaux. Il faut apporter beaucoup de soin à nettoyer ou sarcler toutes les herbes, qui eroissent à l'entour. Le rejetton croît, sans porter de fruit, jusqu'à la troisième année, qu'il commence ; & la quatriéme en rend une grande abondance. Il se trouve des plantes, qui en donnent jusqu'à six & sept livres.

(130) Dellon's ale supra, page 1884

mais il n'est jamais plus gros, ni en plus grand ARBRES, nombre, que dans les trois premieres portées, qui, l'une portant l'autre, passent pour égales. Dans les trois portées suivantes, c'està-dire, jusqu'à la fixième, qui est la neuvième année de son plant, le Poivrier rapporte un tiers de moins, & la grosseur de son fruit diminue aussi d'un tiers. Enfin, pendant trois autres années, il ne porte presque plus, & & le Poivre est fort petit. Les années d'après ne rendent plus rien. On est obligé de planter d'autres rejettons: par où l'on doit juger, observe Beaulien, quelle est l'erreur de ceux qui ont écrit que le Poivre se recueille sans travaille. » Quelque jeune qu'il soit, ajoûso te-t il, il porte peu, ou point du tout. » s'il n'est soigneusement cultivé & sarclé; » j'en ai vû plusieurs Plantes, négligées dans » les Bois, qui ne donnoient aucun fruit.

Les trois premieres années demandent des foins extrêmes, pour arrêter la naissance des herbes, dans un climat fort humide, nonseulement par les pluies, mais encore par les abondantes rosées, qui ne manquent jamais la nuit, » & qui sont telles, que si l'on vaso se promener, avant le lever du Soleil, » dans les Champs où l'on néglige d'arraocher les herbages, on en sort aussi mouillé » que du fond de l'eau. Lorsque le Poivrier est prêt à porter du fruit, il faut ébrancher les arbres, qui lui servent d'appui, afin que les branches ne lui dérobbent rien des rayons du Soleil, qui lui sont plus nécessaires qu'à toute autre Plante. Il faut aussi prendre soin, torsque la grappe est formée, qu'elle soie suspendue sur quelque petit bout de branche, ou quelque estoc, dans la crainte que sa pesanteur ne fasse retomber la Plante, qui est

PLANTES,

ARBRBS, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-LES. d'elle-même assez tendre, surrout dans le temps de sa plus grande sécondité. Une autre attention, qui n'est pas moins nécessaire, est d'éccarter de la Plantation toute sorte de Bétail, surrout les Busses, les Bœuss, & d'autres grands Animaux, qui s'embarrassant parmi les Plantes, ruinent les espérances des plus ardens Ouvriers. Il faut que la distance, entre les Plantes, soit telle qu'on puisse tourner à l'entour; parce qu'aussi-tôt qu'elles ontété déchargées de leur fruit, on est obligé d'employer des échelles pour les émonder. Sans cette précaution, elles s'étendroient tropen hauteur; & l'année d'après, elles porteroient moins de fruit.

Le Poivre sort d'abord en petites seurs blanches, qui paroissent ordinairement au mois d'Avril. Dans le cours de Juin, il est noué. Il est gros & verd, dans le mois d'Août, & sa force est deja fort vive. Cependant, les Indiens le mangent en salade ou le font constre en Achar, avec d'autres fruits, dans une sauce de vinaigre, qui le conserve une année entiere. Il est rouge en Octobre. Il noircit en Novembre. Ensin, dans le cours de Décembre, il est tout-à fait noir, & par conséquent prêt à cueillir. Cependant, cette régle n'est pas si générale, qu'en plusieurs endtoits, il ne soit plus avancé ou plus tardis.

On coupe les grappes. On les fair secher au Soleil, qui est alors très ardent, jusqu'à ce que d'eux-mêmes les grains se séparent de leur queue. Il seur faut environ quinze jours, pour secher. Dans cet espace, il est besoin de les tourner souvent, & de les mettre à couvert pendant la nuit. Mais, ensuite, la separation se fait en un jour ou deux. Il se

rencontre, sur la Plante, des grains qui ne rougissent & ne noircissent point, mais qui PLANTES, deviennent blancs. Les Indiens sont fort at- ET FRUITS tentifs à les cueillir, & à les amasser, pour les usages de la Médecine (31). Dans la vente, ils s'en font payer un double prix, du moins entr'eux; car, pour les Etrangers, qui en demandent aussi, ils ont l'art de blanchir le Poivre commun. Ils le cueillent, encore rouge, ils le lavent à plusieurs eaux, avec du sable, qui emporte la pellicule rouge, qui noirciroit; & le cœur, demeurant découvert après cette opération, conferve sa blancheur naturelle.

ARBRES. DES INDES ORIENTA-

Le meilleur Poivre est ordinairement celui qui se vend par mesure, & non au poids; parce qu'il n'est pas mouillé, & qu'on n'y peur mêler ni gravier, ni sable, sans s'exposer à faire voir la tromperie en le mesurant. La mesure des Marchands est le Nali, qui contient seize gantes. Chaque gante conthent quatre chuppes; & quinze Nalis font le Bahar, qui est de quatre cens cinquante livres, poids de Marc. Cette mesure, néaumoins, diminue d'un quart dans les Etats du Roi d'Achem. Le prix commun du Bahar, jusqu'au temps de Beaulieu, avoit été de seize piastres, & jamais, dit-il, il n'avoit passé vingt (32).

On distingue deux sortes de Poivre, le Deux sortes gros & le petit. La plus grande partie du de Poivre.

gros vient de la Côte de Malabar, & se vend

(31) Il paroît ici que Dellon se trompe. lorsqu'il affure qu'il n'y a point de Poivre naturellement blanc. On remarquera auffi quelque erreue

dans ta maniere dont il prétend qu'on blanchit le Poivre blanc.

(32) Beaulieu, dans Thevenot, p. 81.

ÁRBRES. PLANTES, ÉT FRUITS DES INDES Orienta-

dans les Villes de Calecut & de Tutocorio. Il en vient aussi des Terres de Visapour, & la vente s'en fait à Rejapour, petite Ville du même Pays. Quelques Voyageurs nous apprennent que les Hollandois, qui le vont acheter des Malabares, n'employent point d'argent à ce Commerce, & qu'ils donnene en échange diverses sortes de marchandises, telles que du coton, de l'opium, du vermillon & du vis-argent. C'est ce gros Poivre, qu'ils transportent en Europe. Pour le petit; qui vient de Bantam, d'Achem, & de quelques autres lieux vers l'Orient, il en sont peu de l'Asie, où il s'en consomme beaucoup. surtour parmi les Mahométans. Il a plus de grains au double que le gros; & les Maures le sont honneur de faire paroître beaucoup de grains dans leurs alimens; sans compter que la chaleur du gros Poivre incommode la Ce que le bouche. On prétend que tout le Poivre, que Poivre coûte les Hollandois enlevent sur la Côre de Ma-

aux Hollan- labar, ne leur revient, par leurs échanges, dois. qu'à trente-huit piastres les cinq cens livres; & que sur les marchandises, qu'ils donnent dans ce Commerce, ils gagnent encore cent pour cent. On ajoute qu'il seroit facile de s'en procurer, argent comptant, pour vingthuit ou trente piastres; mais, à ce prix même, ce seroit l'acherer beaucoup plus cher que les Hollandois. Le Poivre long, qui est affez commun dans toures les Indes, surtout dans les Etats du Grand-Mogol, y est ordinairement à fort bon compte; & son bois se vend toujours deux tiers de moins.

Pommier d'Inde.

Le Pommier d'Inde porte un fruit, qui n'est pas plus gros qu'une Noix, avec un novau aussi dure que celui des Prunes, & d'un goût révoltant. L'Arbre est petit, & n'a que de très vetites feuilles.

Digitized by Google

Le Pone est un Arbre des Indes, dont le ARBRES, bois sert à faire des Cabinets, & d'autres Ouvrages qui doivent être vernis. Il est doux, & assez semblable au Sapin. Voyez d'autres remarques sur le Ponc, dans l'Article de la

Gomme Laque.

Le Ponga est un Arbre toujours verd, qui ne porte aucune fleur apparente. Son fruit est attaché aux rameaux, comme le Jaca & le Durion, & son calice est couvert de piquans. Il est d'abord verd; ensuite, rougissant, il se remplit d'un grand nombre de semences oblongues, arrondies, pointues & rougeatres. On en fait des cataplasmes, pour hâter la suppuration des tumeurs.

Le Pongelion est un grand Arbre. On pile LePongelion. & l'on cuit son écorce, pour en tirer une huile, qui sert aux onctions du corps, & qui en attire, dit-on, les humeurs vicieuses. Il découle, de l'arbre, un suc qu'on mêle avec le lait de Coco, pour chasser les vents

du corps.

Le Ponna croît dans les lieux sablonneux. Le Ponna. Les amandes de son fruit rendent, par expression, une huile à brûler, qui sert aussi d'onction pour donner de la souplesse aux

membres.

Tous les Pays secs, qui se trouvent entre Pourplet des les Tropiques, sont couverts d'une espece de Indes. Véritable Pourpier, qui, devenant sauvage, est extremement pernicieux aux autres Plantes, surtout lorsqu'elles sont encore tendres. Les Habitans ont beaucoup de peine à l'arracher de leurs Jardins, & n'en font aucun usage; quoiqu'il soit d'ailleurs extrêmement doux, & que dans un Pays ordinairement si chaud, on en pût faire une fort bonne salade. Dans Herb les mêmes Pays, on trouve, en abondance,

PLANTES .

Le Ponc.

Le Ponga.

3/6 Histoire generale

PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

dans les Etangs, une herbe qui flotte sur la surface de l'eau, & dont les feuilles sont vertes, étroites, longues & épaisses. Les Indiens, particulièrement ceux du Tonquin,

chaun.

en mangent beaucoup & la croyent fort saine. Ils la font entrer dans la composition du Bation du Bala. lachaun, aliment d'une force extraordinaire. dont le fond est un mélange de Chevrettes & d'autres petits Poissons, avec une saumure d'eau simple & de sel, qu'ils tiennent dans un vase de terre bien bouché. Les Poissons. qui ne sont pas vuidés, forment bientôt une espece de bouillie, dont on tire le jus, qui se nomme Nuke-mum; & la pâte, qui reste, est le Balachaun. On le mange avec le riz.

Japon.

Le Nukc. Quelques Voyageurs en vantenr le goût. Le mum compa-Nukc-mum est d'une couleur brune, tirant ré au Soy du sur le gris, & fort claire. Il sert d'assaisonnement pour la Volaille, non-seulement entre les Indiens, mais parmi les Européens mêmes, qui ne le trouvent pas inférieur au Soy du Japon. Aussi l'opinion commune des Indes est-elle, qu'il entre du Poisson dans la composition de Soy; quoiqu'on lise, dans plusieurs Relations, qu'il n'est composé que de froment & d'une sorte de féves, mêlées avec de l'eau & du sel.

Le Pucho , dicus.

La Plante que les Médecins nomment Coftus ou Costus In- Indicus, les Malais, Pucho, & les Arabes Cost, ou Cast, a des sseurs blanches d'une odeur assez forte. Elle ressemble beaucoup au Sureau. C'est le bois & les racines qui font le vrai Costus, dont il se fait un grand trafique en Perle, en Turquie, en Arabie, à Malacca, & dans quantité d'autres lieux. Le dedans en est blanc, & le dehors gris.

Le Pumplenose est un fruit de la grosseue Le Pumplemofc. du Citron. Son écorce est extrêmement épaisse.

sendre & fort inégale. Elle couvre, comme la Grenade, quantité de grains, de la grof- PLANTES. feur d'un petit grain d'orge, qui sont remplis ET FAUITS de jus. Le gout en est fort agréable. Quoi- DES INDES que ce fruit soit assez commun aux indes Orientales, il n'est nulle part si fin, que dans l'Isse de Sumatra. Le temps de sa maturité est vers la fin de Décembre. Les Anglois en font tant de cas, qu'ils s'en font apporter une quantité considérable dans leur Etablissement de Madras.

ARBRES. ORIENTA-

Le Puns est un Arbre si droit & si haut, Le Puns qu'il peut servir à mâter des Vaisseaux. Il prodwit un fruit rouge, qui renferme, dans une grosse écorce, douze ou quinze grains de la grosseur des glands & du gont des Pignons. On les mange cuits, parce qu'autrement ils causent des maux de tête.

Le Quegadam Cherosa est une grande sieur jaune, d'une figure bizarre, & fort variée, dam Cherosa, dont la plante a de longues feuilles, vertes

Le Quega-

& pleines de piquans.

La racine de Quil ou Quirpele, que les Le Quil, ou Portugais ont nommée Pao de Cobra, & les Quipele, ou Hollandois Rois de Sertane all Pour la Bois de Ser-Hollandois Bois de Serpent, est d'un blanc, pent, qui tire un peu sur le jaune, fort dure & fort amere. Les Indiens la broyent avec de l'eau & du vin de Palmier, pour s'en servir contre les fievres chaudes, contre les morfures des Serpeus, & contre la plûpart des venins. Elle rire son nom Indien d'un petit Animal, de la grandeur & de la figure d'un Furet, qui est ennemi des Serpens, jusqu'à les attaquer, lorsqu'il en voit; & qui court, à cette racine, pour en manger, aussi-tôt qu'il se sent blessé dans le combat.

Le Rima, qu'il ne faut pas confondre avec Le Rima, 🏗 Sagu, est un autre arbre à Pain, mais autre arbre à ARBRES,
PLANTES,
ET FRUITS
DES INDES
ORIENTALES:

connu seulement dans les Isles Marianes. Sa tête est large, & touffue. Ses feuilles sont de couleur noirâtre. Le fruit croît aux branches comme les Pommes. Il est de la grofseur d'un pain d'un sou & de forme ronde. L'écorce en est épaisse, forte, jaune & lisse. Les Insulaires n'ont pas d'autre Pain. Ils le cueillent, dans sa maturité, pour le faire cuire au four, où l'écorce se grille & noircit. On en ôte alors la surface, après laquelle il reste une peau mince & tendre, qui couvre une poulpe de fort bon goût, & blanche. comme la mie du meilleur pain. Comme ce fruit est sans pepins & sans noyaux, tout se mange également : mais il demande d'être mangé frais; car dans l'espace de vingt-quatre heures, il devient sec, & de mauvais goût.

Le Riz.

La Plante du Riz, qui est la principale nourriture des Pays Orientaux, s'y éleve à la hauteur de trois ou quatre pieds. Sa feuille est plus large que celle du Froment. Elle porte deux épis larges, fort divilés & charges de graines oblongues & plattes. Les épis sont barbus, & cette barbe est longue de deux ou trois pouces. Elle est fourchue par le bout, & ordinairement frisée vers le bas. Les grains sont de couleur blanche, & contenus dans une cosse ou peau brune. On croit que c'est des Indes Orientales que le Riz a passé dans les autres parties du Monde. Il est très fécond; mais il aime les terres humides, & croît même dans les eaux; ce qui paroît dans plusieurs endroits des Indes, où les Moissonneurs sont dans l'eau jusqu'aux genoux, pour en faire la récolte. Il mûrit dans les chalenrs de l'Eté, & l'on en fait la derniere récolte vers l'Equinoxe d'Automne. Quoiqu'il soit plus employé en aliment qu'en remedes, on

DES VOYAGES. LIV. IV. 359

le croît bienfailant dans les flux hépatiques, dans les crachemens de sang, & dans plusieurs autres maladies; mais on recommande alors que l'eau, ou le lait, dans lequel on le fait cuire, soit chalybé, ou qu'on y ait éteint des pierres ardentes. Les Indiens se servent d'une décoction légere de riz avec de l'eau, comme d'un véhicule pour divers remedes. On fait, aux Indes, plusieurs sortes de pains avec le riz; & c'est un sentiment général, qu'il donne de l'embonpoint à ceux qui en font un usage habituel, malgré l'opinion des anciens Médecins, qui le croyoient peu nourrissant & difficile à digérer. On en tire aussi, par la distillation, une espece de liqueur, qui se nomme Arrack, comme l'Eau-de-vie de Palmier : mais répétons qu'Arrack est un nom générique, que les Indiens donnent à toutes les liqueurs fortes. On a vû, dans la descripzion de la Chine, du Japon, & de plusieurs autres Contrées, la différence extrême qu'ils mettent entre le Riz des différentes parties des Indes.

ARBRES , PLANTES, ET FRUITS DES INDES

Le Saamouna est un bel Arbre, mais d'une Le Saamoufigure extraordinaire. Le haut & le bas de na. son tronc sont de même grosseur. Dans son milieu, il est relevé de plus du double, & de la grosseur d'un Vaisseau. Le bois est épineux, gris en dehors, blanc en dedans, moëlleux, poreux, comme le Liege. Ses feuilles sont oblongues, veineuses, dentelées, attachées, cinq à cinq, à d'affez longues queues. Ses fruits sont des gousses oblongues, qui contiennent des pois rouges. On coupe les épines de cet arbre, pendant qu'elles sont wertes, & l'on en tire un suc excellent pour les inflammations des yeux, pour fortifier la wife, & pour arrêter les larmes involontaires,

360 HISTOIRE GENERALE

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-LES.

LeSabdariffa.

Le Sabdarissa est une espece de Kermia; qui pousse un tige baute de trois ou quatre pieds, droite, canelée, purpurine, rameuse, garnie de seuilles aussi grandes que celles de Vigne, partagées en plusieurs parties, & dentelées. Ses sleurs sont grandes, d'un blant pâle & d'un purpurin noirâtre, & cessemblent beaucoup à celles de la Mauve. Il leur succede des fruits oblongs, pointus, remplis d'une semence ronde, qui se mangent comme un légume.

Le Sagumanda, ou le Sagu, arbie à Pain.

L'arbre qui donne le Sagu, & que les Enle ropéens appellent du même nom, porte, parmi les Indiens, celui de Sagumanda. Cest
de son tronc même qu'on fait une especede
pain, en rapant (33) le bois, qui n'est qu'une
moëlle un peu dure; & le faisant détrempet
dans l'eau, on en compose une espece de
toutteaux ou de galettes, dans des formes
qui n'ont pas d'autre usage, & dans lesquelles
on les fait secher au Soleil, jusqu'à ce qu'ils
deviennent aussi durs que le biscuit de Mer.
On fait cuire aussi le Sagu, comme une bouilsie, & l'on prend pour cela ses parties les
plus sines, qu'on mêle avec une quantité
d'eau convenable. Cette bouillie est si gluante,

(33) Dampier, qui donme la description du même
Abre, dans l'Isle de Mindanao, dit que les Insulaires l'appellent Libby,
que l'écorce & le bois sont
durs, & minces comme
une coquille, mais qu'ils
font pleins d'une moëlle
blanche, comme celle du
Sureau; qu'oncoupe l'arbre, qu'on le fend par le milieu, & qu'onen tire touse la moëlle, pour la bar-

tre avec un pilon de hois, dans une grande cuve; qu'on la paile ensuite dans un linge, fur lequel on verse de l'eau, qui emporte la plus fine substance, & que c'est de ce qui passe ainsi au travers du lage, qu'on fait du passe ne de tourteaux. Maisom peur accorder ce récit avec celui des Hollandois, en supposant que chaque su sa sa méthode particuliere.

DES VOYAGES. LIV. IV. 361

The avec a peu d'interruption, qu'à la diftance de quatre ou cinq pieds du vale, on PLANTES. en peut prendre avec le bout d'un bâton. La portion, qu'on enlève, tient à la masse par une grande queue, qui s'entortille antout du baton à meluse qu'on le tourne. On vante le goût de cet aliment Cest celui de la plupart des Isles Orientales, qui ne produisent ni riz, ni froment, ni seigle. Quelques Voyageurs le croyent bon contre l'hydropine & contre

BT FRUITS DES INDE

plusieurs autres maladies. Le Sagumanda n'est pas fort haut; mais son tronc est épais. Ses seuilles ont quelque ressemblance avec celles du Cocorier. Dans la jeunesse de ces arbres, on coupe une de leurs plus groffes branches, & l'on applique, à l'endroir de l'incisson, une bamboche creule, qui est un morceau seie d'une des plus grosses cannes de sucre. Elle serr de bassin, Pour recevoir, en peu de temps, une liqueur, qui découle en abondance, comme celle des Cocoriers; & pendant toute la saison l'on y en recueille tous les jours à peu près la même quantiré. Les Indiens donnent à cette liqueur le nom de Sagonar. Elle est d'une douceur, qui surpasse celle du miel, & d'abord affez mal saine. Mais on y en mêle une autre, nommée Houbat, composée du suc de diverses herbes, qui lui donnent une sorte d'amertume. Avec cette préparation, le Sagouar est affez sain, pour ceux qui en usent sobrement: & les Hollandois mêmes n'ont gueres d'autre boisson, aux Moluques & dans l'Isle d'Amboine. Mais pris avec excès, il enivre, il rend le visage pale, il fait même enfler le corps. On le rend plus agréable, en y mêlant du sucre & de l'Arrack, qui est PEau-de-vie des Indes-

Tome XLIV.

ARBRES, PLANTES, ET'FAUITS DES INDES ORIENTA-LES.

Le Sandal.

Le Sandal est un Arbre de la grandeur du Noyer. Il porte un fruit assez semblable aux Cerises, mais qui devient noir, après avoir commencé par être verd, & qui est sans goût. Le bois de Sandal est dans une haute estime aux Indes. On distingue le rouge, le jaune & le blanc, dont les deux derniers, qui croissent en abondance dans les Isles de Timor & de Solor, sont les plus recherchés. On broye, ou l'on pile ce bois avec de l'eau, pour le réduire en bouillie, dont on se frotte le corps. On le brûle austi, en petits morceaux, dans les appartemens, comme un parfum des plus salutaires. Quoique les Indiens fassent peu d'usage du Sandal rouge, parce qu'ils y trouvent moins de vertu, on le transporte dans les autres Pays, où il

Le Savonier.

Le Savonier, ou l'Arbre du Savon, est un grand arbre, du nombre de ceux qui se dépouillent de leurs seuilles. Il porte, pour fruit, une espece de petites boules, qui ont quelque ressemblance avec les Cormes, mais dont l'écorce devient jaunâtre en mûrissant. Frottées entre les mains, elles se convertissent en un Savon très blanc, qui est sort utile pour laver la soie, & que les Indiens employent à cet usage.

Le Scataragam.

Le Scararagam est un Arbre, qui porte des fruits de couleur verdâtre, & de la grosseur des Noix. Ils se nomment Undis,

& sont d'un goût fort agréable.

sert aux usages de la Médecine.

Le Schagti
Cottam.

Le Schagti
Cottam est une espece de Cornouiller, dont le fruit, mêlé avec du sucre, rafraîchit délicieusement. On employe le suc des seuilles, pour le sux héparique & la diarrhée. Leur décoction est excellente, en gargarisme, pour resserger la luette.

DES VOYAGES. LIV. IV. 363'

Le Schetti est un Arbrisseau, qui porte des baies, & dont la racine, pilée & prise dans l'eau froide, appaisse l'ardeur des sievres chaudes, & les chaleurs internes. Elle arrête aussi le crachement de sang. Cette Plante est diffétente du Bem-Schette, qui en est une autre Le Schetti & affez approchance, mais dont le fruit est d'un le Bem-Schotgoût farineux & plus douçâtre.

Le Schulle est un Arbrisseau, donc on dis- Le Schulli. tingue deux especes; le Pema Schulls, auquel on ne connoît aucune vertu Médecinale; & le Nir Schulli, dont les feuilles, réduites en poudre, & mêlées avec de l'huile, dissi-

pent les tumeurs des parties génitales.

On trouve, en plusieurs endroits des Indes L'Athre Conti-Orientales, l'Arbre Sensible, dont le fruit fible. commence à sauter, dès qu'on y touche le moins du monde. Gautier Schouten raconce. qu'un jour se trouvant assis, près de Cochin, lous un de ces arbres, avec quelques-uns de les Compagnons, » ils ne furent pas peu » surpris, pour ne pas dire effrayés, lorsque » ce fruit merveilleux, qu'ils ne prirent d'a-» bord que pour une feuille, vint à le groffir. » à se mouvoir, & même à faire pluseurs. » sauts, lorsqu'ils y eurent touché (34).

Le Simbor est une Plante de forme singu- Le Simbon liere, qui représente les cornes d'un Elan. ce qui lui en fait donner aussi le nom par quelques Voyageurs, Elle croît proche de la Mer. Il ne paroît pas qu'elle ait d'autre racine qu'une matiere mollasse & fongueuse, dont elle fort. Aussi n'a-t-elle pas besoin d'être mise en terre, pour croître; il suffit de la placer sur une, pierre, ou dans le creux d'un arbre, afin qu'elle y reçoive un peu d'humidité. Elle est

ARERES, PLANTES . DES INDES

(34) Voyages de Gautier Schouten, Tome I. page 476 Q_{1j}

364 HISTOIRE GENERALE

ARBRES . PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA-

verte en Eté, comme en Hyver. Ses seuilles ressemblent à celles de nos Lys blancs. Leur substance est visquense, & leur goût amer. On lui attribue des vertus émollientes & résolutives, sans compter celle de lâcher le ventre & de tuer les vers.

Le Signanna.

Le Suvanne oft un Arbrisseau fort agrésble à la vûe. Il porte des Baies & des Ombelles. Son fruit croît dans les branches inférieures, tandis que les supérieures sont ornées de boutons & de fleurs. Toutes ses venus résident dans sa racine, qu'on vante beaucoup contre le venin des plus dangereux Serpens.

La Tarcia.

Le Tagera est une Plante affez haute, dont les feuilles broyées & appliquées sur les piquires des Abeilles, des Moustiques, & des autres groffes Monches, calment prompte ment les douleure. Ses semences s'employent broyées, pour les pultules & les ulceres.

Le Talassa.

Le Talassa est une Plante, qui ne produit ni fleurs, ni fruits, mais dont les feuilke s'employent diversement, pour affaisonner ks fauces. On les mange vertes, pour s'exciter à la volupié.

Kare

Le Taliir-Kara est un grand Arbre, dont Le Taliir- le tronc est blanchatre & gros, & l'écorce unie, poudreuse & cendrée. Sa racine est aussi blanchâtre; mais l'écorce en est obscure, forgoût astringent. Bouillie, dans te, & d'un dans de l'eau, elle forme une boillou, qui pausse puissamment, par les sueurs, & qui Exacue les humeurs acres & salines. On ne connoît, à cet arbre, ni fleurs, ni fruits.

Les Tamagine.

Les Tamarins, ou Tamarindes, car les Voyageurs ne s'accordent point sur ce nomcroissent dans presque toutes les parties des ludes, & some particulier gracut fort commune

BES VOYAGES. LIP. IV. 164

In Bengale. Ce sont des arbres d'une grandeur & d'une beauté remarquables. Le tronc est bien fait. Les branches s'élevent fort haut & jettent d'agréables seuilles. On les transplante jeunes, des lieux incultes, où la nafure les produit, dans les endroits où l'on ne temue point la terre, tels que les Catrefours des chemins, les Places publiques, les Rues, &c. pour y servir d'ornement. Ils donnent an charmant ombrage, où les Indiens le mettent à convert de l'ardeur du Soleil. Les fleuts tescemblent beaucoup à celles des Pechers, on des Amandiers; mais fur la fin elles deviennent ametes. Il en sort un fruit, songuer, & un peu courbé, dans une gousse à peu pres semblable à celles de nos féves, qui paroir abord verte, & qui devient enluite grile, pen près de la longueur du doige. Au concher du Soleil, le fruit se retire sous les seullles, & le lendemain il reparoft à l'arrivée de eet Aftre. Chaque gousse contient trois ou quatre petites feves, qui rirent sur le brun, aqui som enveloppées d'une espece de moelle gluante. C'est proprement cette moëlle, qui le nomme Tamarin. Elle est d'un goût rude & aigre. Les Indiens & les l'ortugais s'en servent à l'apprét de leurs viandes. On en sale. On en fait des confitures au sucre, qui se transportent dans tous les Pays du Monde, & cette maniere de les préparer est la meilleure. Elle consiste à les rirer des gousses & à les paîtrir ensemble; après quoi l'on y jette du sucre : & sans autre façon , l'on en remplie diverles fortes de pots. Ils conservent toujours ce goût aigrelet, qui les rend assez agréables; & leur principale vertu est de purisser le

" le Tamaris, espece de Tamarin, est un Le Tamaris. Q. iii

AÀBÀES , PLANTES,

ORIGHTA-

ARBRES,
PLANTES,
ET FRUITS
DES INDES
ORIENTALES.

Arbre assez haur, dont le fruit est une sotte de grosses séves qui renserment des graines dont la figure est aussi celle des séves. L'écorce en est fort rude; & la substance même du fruit étant très aigre, sert d'assaisonnement. Les seuilles sont petites & longues, & les sieurs ramassées en grappes.

Le Tani.

Le Tani est une espece de Prunier, qui porte un fruit en forme de Poire, de la grosseur d'une bonne Prune, dont la poulpe est verte, & pleine de suc, mais d'un suc insipida. Il est couvert d'une peau unie, rouge & luifante. Il contient, dans un noyau oblong, une amande blanche, d'un goût agréable, qu'on prend en poudre, pour la cachezie épidémique.

Le Tapia.

Le Tapin est un Arbrisseau dont le boisest couvert d'une écorce lisse & cendrée. Il est rempli de moëlle, comme le Sureau, & facile à rompre. Ses seuilles sont trois à trois sur une queue. Elles sont vertes, lisses, unies & luisantes. Sa fleur est composée de quatre feuilles blanches, longues d'un doigt, attachées chacune par un pédicule court, affermies, dans leur longueur, par un nœud & par quelques petites veines obliques, verdatres. Ces seuilles sont accompagnées de quatre autres petites feuilles courtes, verdacres. & de plusieurs étamines rougeatres. Ses fruits ont la figure, la grosseur, l'écorce & la couleur de l'Orange. Le goût en est doux, mais l'odent dégoûtante. Ses feuilles broyées sont un excellent remede pour les inflammations, surtout pour celles de l'Anus, qui sont communes dans le Pays.

Le Taranja. Le Taranja est un arbre qu'on croit transplanté d'Afrique aux Indes, où il s'est existmement multiplié. Il est petit & épineux.

BES VOYAGES. LIV. IV. 167

Son fruir est rond, avec l'écorce jaunaire. Le dedans est rouge, & du goût de l'Orange, PLANTES. quoique la poulpe soit plus ferme. Il murit

en Octobre & Novembre.

Ce qu'on a dit du Cocotier, dans la Description du Malabar, où cet Arbre est plus remarquable qu'en tout autre lieu, par sa beauté & par son abondance, n'empêche point que se trouvant aussi dans la plupart des autres Pays des Indes, où il tient le premier rang par son utilité, il ne demande ici quelques nouvelles observations. On croit devoir nommer aussi quelques autres especes de Palmiers, qui ne sont pas comprises dans l'énumération qu'on a déja donnée de ces Arbres.

Les Indiens donnent au Cocotier le nom de Tenga, & les Portugais celui de Palmera Cocolier. de Cocos. On a dit, que sans emprunter d'autres secours, on trouve dans le bois, les feuilles & le fruit de cet arbre, de quoi former, mettre à la voile, & charger un Vaisseau, de quoi bâtir & meubler une Maison, & de quoi nourrir & vêtir ses Habitans : mais on n'a pas remarqué que ses feuilles servent aussi de papier pour écrire, & qu'on file la premiere écorce de son fruit, pour en faire des cordes. Cette ptemiere écorce est jaune dans sa maturité. C'est de la sesonde, qui est dure, qu'on fait des vases pour toutes sortes d'usages. La poulpe intérieure est une chair blanche, de l'épaisseur d'un demi doigt, dont le goût approche beaucoup de celui de l'amande. Dans fe centre. on trouve une eau de la clarté du cristal, qui est une liqueur excellente. On fait, avec ce fruit, diverses sorres de confitures. On en tire de l'huile, pour assaisonner les alimens, & pour brûler dans les lampes. Si l'on

ARBRED, DES INDÉS ORIENTA-

Tenga ou

Qiiij

PLANTES. DES INDES ORIENTA-131.

presse simplement la poulpe, il en sort une espece de lait, qui fert à faire cuire le riz BI FREITS & à diverses sortes, de ragoûts. La liqueur, qu'on fait distiller de l'arbre, par l'incision des branches, se nomme Tary, Toddy, Nery, & Sory, ou Soura, suivant la différence des lieux, & celle de ses qualités ou de sa préparation. Le Tary, qui est la premiere & la plus naturelle, est doux, du même goût que le petit vin, ou plutôt, du même que le vin du marc de raisin trempé dans l'eau. Il doit être recueilli avant le lever du Soleil: cat s'il a le temps d'être échauffé, ou par le chaleur de cet Astre, ou pour avoir été trop long-temps conservé, il s'aigrit, & c'est alors qu'il prend le nom de Sory ou Soura. On est obligé alors de le faire chauffer, pour le boire, sans quoi sa froideur causeroit de violentes tranchées. Du Sory distillé, on tire une force de vin, qui devient encore vinaigre, lorsqu'il commence à s'alterer. Distillé deux ou trois fois, c'est de l'Eau de-vie. En le faisant bouillir, il donne cette espece de sucre noir, qu'on nomme Jagra. Enfin, le revenu des Cocotiers est le meilleur qu'on puisse avoir dans les Indes. Ils croissent droits, jusqu'à soixante palmes de hauteur; & leur groffeur est égale, depuis le pied jusqu'au sommet.

Thamalapatra est le nom d'un Arbre, dont Le Thamala. Patra, ou Fo-les vertus sont estimées jusqu'en Europe, lium Indum. puisqu'on en fait entrer les seuilles dans la

composition de la Thériaque. Nos Apoticaires les nomment Malabastrum, ou Folium Indum.

Le Theca.

Le Theca est comme le Chêne des Indes. C'est un grand Arbre, dont on trouve des Forêts entieres. Les Indiens idolâtres n'employent point d'autre bois, pour bâtit &

DES VOYAGES. LIV. IV. 369

reparer leurs Temples. Ils tirent, des feuilles, une liqueur, qui leur sert à teindre en pourpre dems soies & leurs cotons. Elles leur servent aussi d'alimens. Leurs Médecins en sont un Syrop avec du sucre, pour guérir les aphres. Les fleurs, bouillies dans du miel, sont un autre remede, qui évacue les eaux des hydropiques.

ARBRES. PLANTES . ET FRUITS ORIENTA.

L'Ashbe

L'Arbre de Saint Thomas ne produit aucun Le Shine: Auit; mais il est d'une beaute admirable. Thomas. par ses seuilles, qui ressemblent parfaitement a celles du Lierre, & surtour par ses fleurs,. qui sont autant de Lys violets, d'une excel-

kent odenr.

L'Arbre Triffe. Quelques Voyageurs donnent ce nom à un Arbre des Indes, dont Trife. Philippe de la Trinité fait la description sui-Vante: (» On le nomme Trifte, parce qu'aumême temps que les autres semblent se » réjouir, en épanouissant leurs deurs à las » venue du Soleil, celui-ci perd les siennes .-» Elles sont semblables an Jasmin blanc. » excepté qu'elles ont le pied jaune. Cets » arbre est d'une médiocre hauteur. Ses feuil-» les font perites, un peu âpres, & d'un verd? » foncé.) Cette déscription parole convenie er Saffran d'Inde.

Le Tsiaskela est une espece de Figuier', Le Teluskela dont l'écorce sert aux Indiens à faire des cordes, pour leurs arcs. Ils en tirent auffi la: couleur rouge, qui sert à la telature des draps-

de Cambaye.

Le Valli est un Arbrisseau, qui s'attache Le Valli. tous les arbres voisins, & dont les feuilles reffemblent à celles du Frêne. Ses fleurs sont en papillon & sans odeur. La longueur de sesgoulles est d'un pouce, sur autant de circonference. Elles some plantes, & contiennent

ARBRES , PLANTES . ET FRUITS DES INDES ORIENTA-LIS.

deux ou trois semences, séparées par une cloison étroite. Ses féves, après avoir été sechées par le Soleil, sont de couleur cendrée, & d'un goût fort désagréable. Mangées crues, elles causent une diarrhée douloureule. Les feuilles en cataplalme, guérissent l'Eresipelle; & l'on file l'écorce de l'arbre pour en faire des cordes.

Le Venen.

Le Venen est un Arbre des Parties les plus Orientales de l'Inde, qui est épineux, & qui porte des fleurs blanches d'une odeur extrêmement agréable. Le fruit est assez gros, & contient, sous une écorce qui ressemble à celle du Coing, une poulpe rougeatre, dont le goûr est celui du raifin avant qu'il soit mûr. On extrait, de ses fleurs, une eau fort odorante; & du suc exprimé de son fruit. on prépare une sorte de liqueur.

dou.

Le Vettagadon est un Arbrisseau baccifere. qui porte une fleur penrapetale, blanchâtre & sans odeur. Ses baies sont rondes, d'un pourpre pâle, & contiennent cinq graines folides & triangulaires, qui sont d'abord blanches, ensuite rougeâtres, & qui deviennent blanches, L'arbre est toujours verd, & porte du fruit deux fois l'an.

ke Vez Cabouli.

Le Vez Cabouli est une racine médecinale; qui nous vient, avec d'autres Drogues, par la voie de Surate. On en fait aussi quelque

usage pour la teinsure.

Le Zerumbet.

Le Zerumbet seroit tout-à-fait semblable à la Plante du Gingembre, si ses feuilles n'étoient pas plus longues & plus larges. Sa racine se coupe & se seche, ou se confit au sucre. Elle a plus de vertu. & le goût plus fin, que le Gingembre.

Entre diverses sortes d'Oranges, le Cam-LeCamchain, & le Cambit. chain & le Cambit sont dans une haute estime

WES VOYAGES. LIV. IV. 371

fartout dans la Cochinchine & le Tunquin, où leur excellence me peut être comparée à rien. Le Camchain est de couleur jaunâtre. Sa peau est épaisse & rude: mais rien n'approche de l'odeur & du goût de sa chair, qui est aussi jaune que de l'Ambre. Elle est sa saine, qu'on ne la désend pas même aux Malades. Le Camkit est rond, & plus petit de la moitié que le Camchain. Sa couleur est un rouge soncé. Il a la peau douce & déliée, & le goût désicieux: mais il est mas sain, surtour pour ceux qui ont l'estomae sobble. Is donne le cours de ventre; il cause des tranchées doukoureuses à ceux qui l'ont déja. La saison de ces deux fruits est depuis le mois d'Octobre insqu'à celui de Février.

ARBRES, PLANTES, ET FRUITS DES INDES ORIENTA-LES.

On ne prétend point avoir ici donné toutes les Plantes des Indes Orientales; mais on s'est attaché à recueillir celles qui se trouvent dans les Voyageurs, & qui n'ont pas déja mouvé place dans les Histoires naturelles de chaque Pays. L'Horius Malabaricus en consient seul un plus grand nombre. Chacun peut le consulter. Cet Ouvrage a été dressé en douze Tomes in-folio, avec des Figures, par Van-Reede, & Cascarius, sur les Mémoires du Pere Matthieu de Saint Joseph, Carme Déchaux. Les Notes du Tome premier sont d'Arnouls Syen, fameux Botaniste de Leyde; & les autres, de Commelin. On trouve, & h fin du dernier Tome, un Appendix, sous le nom de Flora Malabarica, qui contient les noms des Plantes, en différentes Langues, ou la manière dont ils sont rapportes par les-Ecrivains en Boranique (36).

⁽³⁶⁾ Amsterdam , 1678, chez Sommeren & Van-Dick;

5 V

Drogues, Pierres précieuses, & Soyes des

Droguis nes Indes Or enta-

RECUEILLONS, d'un grand nombre des Voyageurs, le nom de la plûpart des Drogues qui se transportent des Indes Orientales dans les Pays Etrangers. Ceux qui souhaiteront d'être mieux instruits, peuvent se procurer le Traité Espagnol des Drogues des Remedes des Indes (37).

Le Podi est une sorre de Farine, ou de feur de Farine, qu'on amploye contre le froid

& contre les vents,

Le Caxumba, ou Flors est une Racine dont on assaisonne les mess, & qui sert aussi à la

teinture du coton.

Le Cajuafii est un bois qui mer la bouche en seu. On le brise fort menu, & l'on s'enfrotte le corps, pour l'odeur, autant que pour la santé; car, il n'y a point de Peuples quifoient aussi passionnés que les Indiens pour les parsums.

Le Cantior est un finit de la pasure des Topinambours & des Trusses, dont on ne

vante pas d'ailleurs les vertus.

Le Semparentaan oft une Recine amere, qui a de puissans effets contre diverses maladies. Mais elle oft si commune, qu'elle n'en-

est pas plus cher.

Le Pourien croit fur la Côre de Coromandel; & comme il. est plus nave, au moine bon, dans d'autres lieux, se qualité d'encelsent febrifuge le mer toujours à fort haut prix

⁽³⁷⁾ Edition de Burgos, 1576 , in-4".

Le Gato-Gamber est un fruit semblable à l'Olive, ou à l'Areka vert. Il croît à Cambaye, sur la Côte de Coromandel, & sur toutes celles de la Sonde.

DROGUES DES INDES ORIENTA-LES.

Le Ganti est une Racine, qui ressemble à celle du Gingembre, & qui se vend fort cher. Les Indiens s'en frottent le corps.

Le Sabari est une espece de Senevé, qu'ou trouve en abondance dans tous les Marchés des

Indes.

Le Doringi est une graine Carminative & vermisuge, si douce d'ailleurs & si bienfaifante, qu'on la fair prendre en portion legere aux Enfans naissans.

Le Tienes est un finin que les Indiens pilens, & qu'ils prennent avec quelque liquent, poux

les moindres incommodités.

Le Madian, le Maju, & le Caraffani, sont autant d'espèces d'Amfon, ou d'Opinm, que les Indiens prennent pour s'enivrer.

Le Spedium est la cerdire d'un Arbre, qui eroit dans les Pays de la Sonde, & dont on

ne le serr que pour s'en frotter le corps.

Le meilleur Chmin, qui se nomme Jentamieran, en Malai, croît en Perse, où il portele nom de Chirman. Les Indiens en font ungrand usage, avec le Madian, le Maju-8t le. Danntais, ou sept seulles, pour les raumanismes ausquels ils sont fort sujets, 8t qui leurcausent de vives douleurs, parce qu'ils sont presque toujours nuds.

Le Saie oft une certaine fleur de Farine,... donc on le froste le corps pour le garantir des

offers du vent.

Le Tagari, de Surulum & Se le Sudeunie d fonn des Rusines que les Indiens broyens, out plans, pour s'en fromes le gospo. DROGUES DES INDES ORIENTA quelques parries des Indes, est un fruit de la grosseur du Gland, qui s'employe contre diverses sortes de màladies, surtour contre les morsures venimeuses & contre le poison. Il est également rare & cher.

Le Jalave est le fruit d'un Arbre, dont le nom paroît le même. On s'en sert dans les porions Médecinales. Il est de la grosseur du

. Sambaia.

Le Paravas est une Herbe rafraîchissante, d'un prix qui répond à sa rateté. Son usage est pour rafraîchir le sang, en purisiant les humeurs.

Le Tomon-Pase est une racine semblable au Galigan, ou Cucurma, avec cetre seule différence qu'il est blanc. On s'en frorte le corps. It est rafraîchissant & fort sain. On l'em-

ploye pour les chaleurs du foye.

L'espece de petites séves, qui servent de poids pour peser l'or, l'argent, & les autres métaux, se nomment, en Malay, Condoni, & Saga, en langue Javane. Elles sont d'un beau rouge, avec une tache noire sur le côté. On n'en fait pas d'autre usage, parce qu'elles sont sort ameres, & qu'on les croit même venimeuses.

Somme La-

La Gomme Laque, que les Mores nomment Lak, & qui porte le nom de Tick, au Pega, où le Commerce en est considérable, donne aux Indiens cette belle couleur d'écarllate, qu'ils employent à teindre & à peindre leurs toiles. On prétend qu'elle est moins fouvrage de la nature, que de certaines Fourmies assées, qui suçant la Gomme-lorsqu'elle détoule des Arbres qui la produisent, la rendent cassuire sur les seuilles des mêmes Arbres, à peu près comme les Abeilles sont le, miel. Lorsque deutes les branches sont couvertes de

DES VOYAGES. LIF. IV. 474

rette matierre, on les rompe, pour les faire fecher. La Laque s'en sépare, auffi-tôt qu'elles DES INDES sont seches, & se soutient, par sa consistance, en forme de roseaux. Dans cet état, elle est, suivant les mêmes Auteurs, d'un brun roux. Tavernier s'écarte un peu de ces idées. Il prétend, qu'au Pegu, les Fourmies aîlées font la Laque par terre, en petits tas, qui sont quelquefois, dit il, de la grosseur d'un tonneau, au lieu qu'au Bengale, elles en entourent le bout des branches de diverses sortes d'Arbrisseaux. De-là vient, ajoute-t-il, que celle du Bengale est plus belle & plus nette que celle du Pegu, où il se mêle toujours quantité d'ordures; quoiqu'il ne désavoue pas qu'elle est en plus grande abondance au Pegu. & que les Hollandois y en prennent beaucoup, pour la transporter en Perse, où elle sert aussi à la teinture. Ce qui en reste, après en avoir tiré la couleur, ne s'employe que pour revêtir diverses sortes de petits ouvrages, & pour faire de la cire à cacheter, en y mélant quelque autre couleur. Quantité de femmes Indiennes n'ont pas d'autre occupation que de netroyer la Laque, lorsqu'on en a tiré la couleur écarlate. Elles lui en donnent une autre, & la forment en bâtons; comme la cire d'Espagne. Les Compagnies d'Angleterre & de Hollande en achetent tous les ans cent cinquante caissons. Elle ne leur revient pas à plus de dix sous la livre; & du temps de Tavernier, elle valoit, en France, dix sous l'once, quoique fort mêlée de Refine.

Baron, d'après lequel on a donné la descripa tion du Tonquin, assure que les Ouvrages de Laque n'y cedent point à ceux d'aucune anare Contrée, le l'on excepte, dit-il ; ceux du

DROGUES ORIENTA

Dreques PES INDES ORIBHTA-

Japon, qui passent pour les meilleurs de l'Univers; ce qui ne vient même que de la différence du bois, qui l'emporte beaucoup sur celui du Tonquin, car on ne trouve aucune différence sensible dans la peinture ou vernis. La Laque du Tonquin, suivant même récit, est une simple Gomme liquide, qui coule du corps ou des branches des Arbres. Le Peuple de la campagne en recueille une

si grande quantité, que tous les jours on en voit apporter de pleins tonneaux au Marché de Cachao, surrout dans la saison de l'Ouvrage. Elle est naturellement blanche, & de la confisence de la crême : mais l'air en change la couleur, & la fait paroître noirâtre-Aussi ceux, qui l'apportent à la Ville, la convrent-ils de deux ou trois feuilles de papier, pour la tenir fraîche & lui faire conserver Bois de Ponc. fa couleur naturelle: Les Cabinets & tous les

Ouvrages qui doivent être vernis, se font d'une espece de Sapin, qui se nomme Pone : mais les Ouvriers du Pays sont fort éloignés de l'habileté des notres; & souvent, lorsqu'ils mettent le vernis sur leurs Ouvrages, il leur arrive de compre les pointes, les jointures, ou les coins des tiroirs, comme on n'a que prop souvent l'occasion de le remarquer dans los marchandises de certe nature, qui se transportent en Europe. Dampier raconte que de fon temps, les Anglois, qui faisoient le Voyage du Tonquin, se faisoient accompagner d'un habile Menuisser de l'Europe; pour le travail des meubles, qu'ils faifoient vernir ensuire, par les Ouvriers du Pays. Ils porwient, avec eux, jusqu'à des ais de notre Sapin , qui vaut beaucoup mieux que le Ponci-Enfin , l'on ajoute que les Mailons , où l'onwavaille à la lingue, sone mes mat saints; se

DES VOYAGES. LIP. IV. 377

qu'on regarde comme l'effet d'une espece de Daogues poilon, qui est renfermé dans cette Gomme. & qui pénétre par les narines, jusqu'au cerveau ORIENEA. des Ouvriers. On les voit couverts de pustales & d'ulceres; quoique l'odeur de la matiere, eu'ils ont entre ses mains, n'ait rien d'ailleurs de trop fort ou de défagréable. Ils n'y peuvent travailler que dans la saison séche, ou pendant le souffie des vents du Nord, qui séche beaucoup; parce qu'ils mettent plusieurs couches de vernis l'une sur l'autre, & que la derniere doit toujours être séche, avant qu'on y en mette une nouvelle. Avec quelque soin qu'il zit été conservé, il devient noiratre ausficot qu'il est expose à l'air: mais l'huite, & d'autres ingrédiens qu'on y mêle, relevent l'éclat de sa couleur. La derniere couche n'est pas plutôt féche, qu'on s'attache à la polir. Cette opération, qui ne consiste qu'à la frotter beaucoup avec la paume de la main, la rend aussi luisante que le verre. On fait aussi, de la Laque, une colle, qui passe pour la meilleure qu'on connoisse au Monde.

DES INDES

Les Sucres en cassonade soment particulié- Sucre & Tarement du Bengale. C'est une opinion établie, bac. dans cette Contrée, que le Suere, gardétrente ans, devient un des plus dangereux poisons du Monde. Il se fair aussi du Sucre en pain, dans quantité d'autres lieux; mais il ne se rafine parfaitement qu'à Amandabath, où il prend le nom de Sucre royal. Les pains sont

Le Tahac croît, en divers endroits des Indes Orientales, & quelquesois en si grande abondance, qu'on en laisse perdre la moitié par la négligence de le cueillir. Les qualités en sont différentes.

ordinairement de huit à dix livres.

Le meilleur Opium vient de l'Isle Celebes,...

Digitized by Google

ORIENTA-LÈS.

DROGUES quoiqu'il s'en trouve dans d'autres Contrées pes indes surrout aux environs de Brampour, dans l'Indoustan, où les Hollandois vont le prendre en échange pour leur Poivre.

Salpètre.

Le Salpêtre vient en abondance du Bengale. & le rafiné coûte trois fois plus que colui qui ne l'est pas. Les Hollandois ont un Magasin à Choupar, qui est quatorze lieues au-dessus de Patna; & de-là, ils font transporter leurs Salpetres rafinés, par la Riviere, jusqu'à leur Comptoir d'Ouguely. Ils avoient fait venit des Chaudieres de Hollande, & pris des Rafineurs, pour faire eux-mêmes cette opération; mais elle ne leur a pas réussi, parce que les Indiens, irrités de se voir ôter le gain du rafinement, refulerent de leur fournir du petis lait, sans lequel il est impossible de blanchir le Salpêrre, qui n'est pas estimé, néanmoins, s'il n'est d'une blancheur transparente. (38),

L'Ambtegris.

On n'a jamais trouvé de Corail dans les Mers des Indes, non plus que dans les autres Par-

(38) Gautier Schouten mous apprend que la plus grande quantiré de Salpetre vient des Parties Sepgentrionales des grandes Indes; qu'on le tire ordinairement d'une Argile ou Terre noire, fauve, ou blanchâtre ; & que celui qui le fait de simple terre. est le meilleur. Voici la méthode des Indiens: » Ils so creusent un grand puits, so comme un puits à Sel, a qu'ils remplissent d'argim le & de terre nîtreufe, > & d'eau claire. Ils les mêlent & paîtrissent en-■ ſemble, juſqu'à ce qu'el• m les soient devenues com.

m me une bouillie, & que n l'eau en ait tiré tous les ນ ໂcls. La matiere la plus » groffiere s'étant précipis » tée, on prend le plus n clair , & on le met dans o un autre grand trou, n mais un peu plus petit n que le premier, où cette n matiere claire s'étant de » nouveau précipitée , oa » prend encore le plus » clair, qui fuinage, & n qui est une cau toute nin treuse. On la fait bouil-» lir dans une poële de » fer; on l'écume fouvent; » enfin , il ne demeure que u la substance du Salpéise. Tome II. page 267.

nies de l'Océan. Cette production de la Nature est réservée à la Méditerranée. Les Indes n'ont pas non plus d'ambre jaune, qui paroît réservé au seul Rivage de la Prusse Ducale, dans la Mer Baltique. Mais il se trouve souvent de l'Ambre gris dans celles de l'Orient; & quelques Voyageurs en ont pris droit de prétendre qu'il s'y forme. Outre divers morceaux, d'une prodigieuse grosseur, que les Gouverneurs Portugais ont quelquefois rapportés de Goa & de Mozambique, on scait qu'à la Chine, c'est un usage, dans les grands festins, de faire apporter, entre divers parfums, une grande quantité d'Ambre, & d'en brûler pour des sommes considérables.

DROGUES

DES INDES ORIENT&

On a déja remarqué, dans la Description du Royaume de Boutan (39), que c'est de cette Contrée que vient la meilleure sorte &

la plus grande quantité de musc.

Le plus estime de tous les Bezoars est celui Le Bezoar. qu'on tire du Royaume de Golkonde. Il s'y trouve, comme on l'a déja fait observer aussi (40), dans le ventre des Chevres, d'une Province au Nord-Est de cette Contrée, qui broutent un Arbrisseau, dont les boutons & les bouts des branches lui donnent leur forme, C'est du moins, à cette raison, qu'on attribue la variété des figures de ce Bezoar. Les Habitans du Pays connoissent, en tâtant une Chevre, combien elle a de Bezoars, & la vendent à proportion du nombre. Ils lui coulent, pour cela, les deux mains sous le ventre, qu'ils battent, en long, des deux côtés. Tous les Bezoars se rendent au milieu.

Le Mufc.

(39) Voyez dans l'Article de ce Pays, la figure & la description de l'Animai, qui perre le musc.

Tome XXXVI. (40) Veyez les Voyages aux Mines de Diamana. Tome XXXVI-

380 HISTOIRE GENERALE

DROGUES DES INDES ORIENTA. LLS.

& l'on ne peut se tromper au compte. Len rareté consiste dans la grosseur, quoique les plus petits n'avent pas moins de vertu que les gros. Mais on y est souvent trompé. L'imposture a trouvé le secret de les grossir, avec une pâte composée de gomme & d'autres matieres, à laquelle on donne même autant d'enveloppes que le Bezoat en a naturellement. Il y a deux moyens de reconnoître cette rule; l'un est de peser le Bezoar, & de le faire tremper quelque-temps dans de l'eau tiede : si l'eau ne change point de couleur, & si le Bezoar ne perd point de fon poids, it n'est pas falsifié. Le second moyen est d'en approcher un fer pointu & rougi au feu: si le fer y emre & le fait rissoler, c'est une prouve qu'il n'est pas naturel. li en est du Bezoar de Goskonde, comme du Diamant; sa cherté augmente à proportion de sa grosseur. Si cinq ou fix Bezoars pesent une once, la valeur de cette once fera depuis quinze jusqu'à dix huit francs; mais un seul Bezoar, du poids d'une once, me vaudra pas moins de cent francs. Il s'entrouve de quatre & cinq onces, qui se vendent jusqu'à deux mille francs.

Observation.

Un Voyageur, qui n'est point indigne de sur le Bezoar confiance lorsqu'il parle sur le témoignage de de Golkonde fes propres yeux (41), raconte qu'ayant fait plusieurs Voyages à Golkonde, avec le defsein de s'instruire parfaitement de tout ce qui regarde le Bezoar, il fut long-tems sans pouvoir apprendre dans quelle partie du corps de la Chevre ces pierres se trouvent. Enfin's l'occasion qu'il eut d'en faire acheter pour soi-

⁽⁴¹⁾ Tavernier, Tome IV. page \$5 & faivantes. Eckion mes, de l'aris, 1714.

DES VOYAGES. LIP. IF. 381

xante mille roupies à quelques Agens des : Compagnies de Hollande & d'Angleterre. disposa les Marchands, qui avoient fait cette vente, à lui marquer de la reconnoissance. Il leur demanda quelques-unes des Chevres. qui portent le Bezoar. Cette proposition les surprit. Ils répondirent qu'il étoit désendu sous peine de mort, d'en faire sortir de la Province. Cependant, continue le même Ecriwain, » ils revintent, environ quinze jours » après, lorsque je ne pensois plus à eux; 22 & m'ayant demandé si mes Domestiques » étoient étrangers, ils parurent apprendre, » avec plaisir, que je n'avois autour de moi, » que des Perlans. Ils se retirerent, sans aun tre explication; mais une demie heure 20 après, je les vis reparoître avec six Che-» vres, que je considérai à loisir. Ce sont so de foir belles Bêtes, très hautes, & d'un » poil ausi fin que la soye. Le Chef de ces » Marchands me pria de les accepter. Je fis » difficulté de les recevoir en pur don, & po je demandai ce qu'elles pouvoient valoir. » Après s'être fait presser long-temps, il m'étonna beaucoup, en me disant qu'une so des six Chevres valoit cent roupies, que so deux autres en valoient quatre, & qu'il estimoit les trois dernieres à 4 roupies & 3, n Je voulus sçavoir ce qui causoit cette difm férence. On me répondit que l'une n'avoit » qu'un Bezoar, & que les autres en avoient, 22 ou deux, ou trois, ou quatre; ce qu'on me fit voir sur le champ, en leur battant 20 le ventre. La premiere en avoit un, de » belle grosseur; & les cinq autres en avoient entr'elles dix sept, & un demi, qu'on au-» roit pris pour la moitié d'une noisette. Comme il n'étoit qu'à demi formé, le

DROGUES
BEG INDES
ORIENTAGE
LIS.

DROGUES DES INDES ORMENTA-LIS.

» dedans ressembloit à une crotte molle de 22 Chevre.

Les Vaches & d'autres Animaux de l'Orient. produisent des Bezoars, entre lesquels il s'en trouve, qui pesent quelquefois jusqu'à dixsept ou dix-huit onces: mais on en fair peu de cas; & six grains des Chevres de Golkonde ont plus d'effet, pour les maladies auxquelles ils sont employés, que trente de l'autre. Cependant il faut distinguer celui des' Singes, qu'on vante encore plus que celui des Chevres. Il est extrêmement tare. Il vient parriculiérement d'une espece de Singes, qui n'est connue que dans l'Isle Celebes. Ce Bezoar est rond, au lieu que l'autre est de diverses figures. Les Portugais en donnent jusqu'à cent écus, lorsqu'il est de la grosseur d'une noix. Ils le recherchent plus que toute autre Nation, parce que le regardant comme un puissant Antidote, il les rassure contre la crainte du poison, dont ils se croyent sans cesse menaces, de la part les uns des autres.

Pierre du Porc Epi.

La Pierre du Porc-Epi, qui se forme dans la tête de cet Animal, est encore plus recherchée que le Bezoar. Elle se vend quatre & cinq cens écus. Qu'elle trempe dans l'eau, un quart d'heure seulement, elle lui communique une ameriume, qui n'a rien d'égal au monde. Le même Animal a quelquefois aussi, dans le ventre, une autre Pierre, qui n'a pas moins de vertu : avec cette différence, que celle ci ne perd rien de son poids, ni de sa grosseur, en trempant dans l'eau, & que l'autre souffre quelque déchet.

gerpent.

Pierre de La Pierre de Serpent est à peu près de la grandeur d'un liard de France. Elle tire quelquefois sur l'ovale : c'est-à-dire, qu'étant épais. se au milieu, elle devient mince sur les bords.

DES VOYAGES. LIV. IV. 382

On prétend, aux Indes, qu'elle se forme sur Drosurs la tête d'une espece particuliere de Serpens. Nos Voyageurs les plus sensés soupçonnent les Prêtres Idolatres d'avoir donné naissance à cette opinion, & jugent que ce n'est qu'une composition de quelque drogue; d'autant plus qu'on ne l'achete que dés Bramines, Mais il paroît certain qu'elle est d'une excellente vertu, pour toutes les morfures des Animaux venimeux. Ou fait, à la partie affligée, une incision, pour en faire sortir le sang; & lors que cette Pierre y est appliquée, elle ne tombe qu'après avoir tiré tout le venin, qui s'amasse autour d'elle. Ensuite, pour la nettoyer, on prend du lait de femme, ou de vache, dans lequel on la fait tremper l'espace de dix ou douze heures, & qui reçoit une couleur d'aposrume. Les Indiens employent deux moyens, pour connoître si la Pierre de Serpent est de bonne qualité: l'un est, de se la mettre dans la bouche ; elle saute aussi-tôt, lorsqu'elle est bonne, & d'elle-même elle s'attache au palais: le second moyen est de la mettre dans un verre d'eau, qu'elle fait bouillonner sur le champ, lorsqu'elle n'est point falsisiée. On voit monter, de la Pierre qui est 26 fond, une sorte de petites vessies jusqu'à la surface 'de' l'eau.

DES INNES ORIENTA-

La Pierre de Serpent au Chaperon , passe aussi Pierre de Serpour un Antidote. On a parlé plusieurs sois pent au Chade cette espece de Serpent, qui a réellement peron. une sorte de Chaperon, pendant derriere sa tête: & c'est derriere ce Chaperon, qu'on trouve la Pierre. On assure que la moindre est de la groffeur d'un œuf de Poule. Mais on n'en trouve point aux Serpens, qui ont moins de deux pieds de long. Cette Pierre, qui n'est pas dure, étant broyée contre une

DROGUES DIS INDES ORIENTA-

Pierre commune, rend un limon qu'on fale détremper dans de l'eau, & qu'on avalle, pour chaster du corps toutes fortes de venins. Les Serpens à Chaperons sont plus rares, aux Indes Orientales, qu'en Afrique.

La Semeneine.

La Semencine, cette fameuse poudre à vers, dont les Anglois & les Hollandois sont tant de cas, à l'exemple des Persans, qu'ils la metient en Dragées, vient d'une berbe, qui croît dans les Pres, & qui reçoit un nouveau prix de la difficulté qu'il y a toujours à requeillir la graine. Comme elle n'est bonne que dans la maturité, & que le vent en fait tomber alors une grande partie entre les berbes, où elle devient inutile, parce qu'on ne peut la toucher de la main sans la corcompre, les Indiens ont besoin d'adresse pour cette moisson. Ile prennent deux panniers à ansos, avec lesquels ils marchent dans les Prés, en remnant l'un de la droite à la ganche, & l'autre de la gauche à la droite, comme s'ils vouloient faucher l'herbe par le haut, c'est-à-dire, par l'épi; & ces deux mouvemens opposés font tomber la graine dans les Paniers. Ils apportent tant de soin à ne pas y toucher, que pour en faire la montre aux Marchands, ils la prennent dans de pen tites écuelles convenables à cet usage. C'est dans les Pays de Boutan & de Kerman, qu'on recueille particuliérement la Semencine.

PITRRES II n'y a proprement que deux Contrées dans pre cleuses l'Orient, d'où l'on tire en abondance diverdes INDES fes forces de Pierrres précieules; le Royaume ORIENTA- de Pegu & l'Isle de Ceylan. Le Pegu contient aux Montagne, nommée Capelan, à douze

Les Rubis, journées, au Nord-Est, de Siren, qui passe Deux Conpour la Capitale de cet Etat. C'est la Mine atées d'où ils dou se tire le plus grand nombre de Rubis,

d'Epinelles,

d'Epinelles, qu'on appelle autrement Meres Pierres de Rubis, de Topales jaunes, de Saphirs PRE CIEUSIE bleus & blancs, d'Hyacinthes, d'Ameristes, Des Indes & d'autres Pierres de différentes couleurs. On y en trouve une autre espece, que les Indiens appellent Bacan, de couleurs variées, mais si tendres qu'elles en sont beaucoup moins estimées. Dans les Montagnes qui courent depuis le Pegu jusqu'au Royaume de Cambalu, il se trouve en quelques endroits des Rubis, mais plus de Rubis balais que d'autres, & beaucoup d'Epinelles, de Saphirs & de Topases. Ces Montagnes ont des Mines d'or. Elles produisent aussi de la Rhubarbe, dont on fait beaucoup de cas, parce qu'elle me s'altere pas si vite que celle des autres endroits de l'Asie. Tavernier, qui s'étoit attaché particuliérement à la connoissance & au Commerce des Pierres précieuses, assure qu'il en fort pas tous les ans, du Pegu, pour cent mille écus de Rubis, & que dans le nombre de toutes ces Pierres, à peine s'en trouve-t-il une de trois ou quatre carats, qui soit belle : ce qu'il attribue à l'extrême jalousie du Roi, qui n'en laisse sortir aucune sans l'avoir vûc, & qui retient toutes celles qui lui plaisent. Tous les Rubis se vendent an poids que les Indiens nomment Ratis, qui est à 3 grains & 1, ou 7 de carat. Un Rubis, qui passe six Ratis, n'a plus de régle pour le prix. Le même Voyageur observe qu'on appelle Rubis, au Pegu, toutes les autres Pierres de couleur, & qu'on ne les distingue que par la couleur même. Ainsi . dans le langage des Pegouans, le Saphir est un Rubis bleu, l'Amethiste un Rubis violet, la Topase un Rubis jaune, &c. L'autre endroit de l'Orient, d'ou l'on tite

Tome XLIV.

**

386 HISTOIRE GENERALE

PILRRES PRE CIEUSES DES INDES ORIENTA-LLS

des Rubis & d'autres Pierres colorées, est l'Ise de Ceylan; surtout une Riviere de cette Isle, qui vient des hautes Montagnes du centre. Comme les pluies la grossissent beaucoup, & que trois ou quatre mois après leur chûte, elle devient, au contraire, fort basse, les Insulaires font de longues recherches dans le sable, où ils tronvent des Rubis, des Saphirs, & des Topases. Toutes les Pierres de cette Riviere sont ordinairement plus belles & plus nettes que celles du Pegu.

Les Turquoifcs.

La Turquoise ne se trouve que dans la Perse, & se tire de deux Mines; l'une, qui se nomme la vicille Roche, à trois journées de Meched, au Nord Ouest, près du gros Bourg de Nichabourg; l'autre, qui n'en est qu'à cinq journées, & qui porte le nom de la nouvelle Roche. Les Turquoises de la seconde Mine sont d'un mauvais bleu, tirant fur le blanc ; aussi se donnent-elles à fort bas prix. Mais, dès la fin du dernier siècle, le Roi de Perse avoit défendu de fouiller dans la vieille Roche, pour tout autre que lui; parce que les Orfevres du Pays ne travaillant qu'en fil, & n'entendant pas l'art d'émailler sur l'or, il se servoit, pour les garnitures de sabres, de poignards & d'autres ouvrages. des Turquoises de cette Mine, au lieu d'émail, en les faisant tailler & appliquer dans des chatons, suivant les fleurs, ou les autres figures, qu'elles forment naturellement. Quoique les Emeraudes ne soient pas rares

Si les IndesO

gientales ont dans les Indes Orientales, d'habiles Voyades Emerau- gent's prétendent que c'est une ancienne etreur de fe figurer qu'elles en viennent originairement, & que la plûpart des Jouailliers se trompent encore aujourd'hui, lorsque voyant une Emeraude de couleur haute, tirant sur

DES VOYAGES. LIP. IV. 387

le noir, ils la nomment une Emeraude Orientale. Ce qu'il y a de certain, c'est qu'on ne PRE'CIRUSES connoît, dans toute l'Asie, aucun lieu d'où DES INDES elles se tirent. Tavernier décide hardiment que jamais l'Orient n'en a produit. Il croit bien, dit-il, qu'avant la découverte des Indes Occidentales, les Emeraudes venoient d'Asie en Europe; mais elles étoient sorties des sources du Pérou. Il explique ce paradoxe, en assurant que les Amériquains, avant que nous les eussions connus, trafiquoient dans les Isles Philippines, où ils apportoient de Por & de l'argent, mais plus d'argent que d'or, parce que la quantité de Mines d'or, qui se trouvent dans l'Orient, leur faisoit trouver moins de profit dans le Commerce de ce métal. Aujourd'hui, continue-t-il, cer usage dure encore; & les Péruviens passent tous les ans aux Philippines, avec deux ou trois Vaisseaux, dans sesquels ils ne portent que de l'argent, & des Emeraudes brutes. Ils ont même cesse d'y porter des Emeraudes, depuis qu'ils les envoyent toutes en Europe, par la Mer du Nord: ce qui n'empêchoit point, vers la fin du dernier siecle. qu'elles ne se donnassent, aux Indes, à vingt pour cent meilleur marché, qu'elles ne le seroient données en France. On lit encore, dans les mêmes Relations, que les Péruviens éant arrivés aux Philippines, les Indiens du Bengale, d'Arakan, du Pegu, & les Portugais de Goa, y portent toutes sortes de toiles . & quantité de Pierres en œuvre, avec des ouvrages d'or, des étoffes de soye, & des capis de Perle, quoiqu'ils ne puissent rien vendre directement à ces Marchands d'Amérique. La désense en est portée si loin, que a quelqu'un obrenoit la permission de retour-

PIERRES ORIENTA. PIERRES

PRECILUSES il seroit obligé de donner son argent à quaces inoes tre-vingt, ou cent pour cent, jusqu'aux Philippines, sans pouvoir faire aucun Commerce, & de se soumeure à la même Loi, des Philippines, jusqu'à la Nouvelle Espagne.

Principales Il ne reste rien à joindre aux éclaireisses Pêcheries des mens qu'on a donnés dans plusieurs articles, Perles, dans sur les Mines de Diamans & sur la Pêche Porient, des Perles. Cependant on doit observer que

des Perles. Cependant on doit observer que les principales Pécheries des Perles, dans l'Orient, sont, 1º celle de Bahren, dans le Golfe Persique: elle appartient au Roi de Perse, qui entretient, dans l'Isle de ce nom, une Garnison de trois cens hommes, pour le soutien de ses droits. 29. Celle de Catifa, vis-à-vis de Bahren, sur la Côte de l'Arabie Heureufe. La plûpart des Perles, qui se pêchent dans ces deux lieux, se vendent aux Indes: & les Indiens étant moins difficiles qu'on ne l'est en Europe, tout y passe aisement. Perles baroques ou rondes, chacune a son prix. On en porte aussi quelques-unes à Balsora. Celles qui vont en Perse & en Moscovie se vendent à Bander-Abassi. Dans toure l'Asie, on aime autant l'eau, qui tire sur le jaune, que l'eau blanche; parce qu'on y est persuadé que les Perles, dont l'eau est un per dorée, conservent toujours leur vivacité; au, lieu que les blanches ne durent pas trente ans sans la perdre, & que la chaleur du Pays, ou la sueur de ceux qui les poirent, leur fair prendre un vilain jaune. On remarque, à l'occasion de ces deux l'êcheries, que le Prince Arabe, qui est demeure en possession de Mascate, après l'avoir enlevé aux Porcugais, compte entre les trélors une des plus belles Perles du monde. Elle est moins esti-

DES VOYAGES. LIP. IV. 489

mable, pour sa grosseur, qui n'est que du poids d'un peu plus de douze carats, que parciaus s pour sa parfaite rondeur, & pour l'excel- pes indes lence de son eau, qui la rend presque transparente. Le Grand-Mogol lui en a fait offriz inutilement jusqu'à cent vingt mille livres.

PIERKES

3º. La Pêcherie de Manar, dans l'Isse de Ceylan. Ses Perles sont les plus belles qu'on connoisse, pour l'eau & la rondeur; mais il est rare qu'elles passent trois ou quatre ca-

4°. Celle du Cap de Comorin, qui le nomme simplement Pêcherie, comme par excellence, quoique moins célebre anjourd'hui que celles du Golfe Persique & de Ceylan.

5º. Enfin, celles du Japon, qui donnent des Perles affez grosses & de fort belle eau,

mais ordinairement baroques.

Ceux qui pourroient s'étonner de ce que l'on porte des Perles, en Orient, d'ou il en vient un si grand nombre, doivent apprendre que dans les Pêcheries d'Orient il ne s'en trouve point de si grand poids que dans celles d'Occident; sans compter que les Monarques & les Seigneurs de l'Afre payent, bien mieux que les Européens, non-seulement les Perles, mais encore tous les joyaux qui ont quelque chose d'extraordinaire, à l'exception néanmoins du Diamant.

Quoique les Perles de Bahren & de Catifa Observation sirent un peur sur le jaune, on n'en fait pas sur la couleur moire de con one de celles de Manor, passe jaune des Petmoins de cas que de celles de Manar, parce les. que tous les Orientaux prétendent qu'elles sont mûres, ou cuites, & que leur couleur ne change jamais. On a fair une remarque importante sur la différence de l'eau des Perles, qui est fort blanche dans les unes, & jaunâtre, ou tirant sur le noir, on plom-Rij

PIERRES DES INDES ORIENTA.

beule, dans les autres. La couleur jaunaure PRE'CIEUSES vient, dit on, de ce que les Pêcheurs vendant les huitres par monceaux; & les Marchands attendant quelquefois, pendant quinze jours, qu'elles s'ouvrent d'elles-mêmes pour en tirer les Perles, une partie de ces huitres, qui perdent leur eau dans cet intervalle, s'altezene jusqu'à devenir puantes, & la Perle est faunic par l'infection. Cette observation paroît d'autant plus vraie, que dans toutes les huitres, qui ont conservé leur eau, les Perles font toujours blanches. On attend qu'elles s'ouvrent d'elles mêmes, parce qu'en y employant la force, comme on le fait pour celles qui se mangent, on pourroit endommager & fendre la Peile. Les huitres du Détroit de Manar s'ouvrent naturellement, cinq ou fix jours plutôt que celles du Golfe Persique; ce qu'il faut attribuer à la chaleur, qui est beaucoup plus grande à Manar, c'est-à dire, au dixième degré de latitude du Nord, qu'à l'Isle de Bahren, qui est presqu'au vingt-septiéme. Aussi se trouve t-il pen de Perles jaunes, entre celles qui viennent de Manar. Il paroît, at fond, par le témoignage de tous les Voyagenrs, que les Orientaux sont du goût de l'Europe pour la blancheur. Ils aiment, comme nous, les Perles les plus blanches, les Diamans les plus blancs, le pain le plus blanc, & les femmes les plus blanches.

On a donné, dans d'aucres Articles, une Autres oble:vations sur le assez curiense description de la Pêche du Sein temps & les Persique & du Cap de Comorin : mais: on y conditions de doit ajoûter que dans les Mers Orientales. eur Pêche. elle se fait deux fois l'an ; la premiere aux mois de Mars & d'Avril, & la seconde dans reux d'Août & de Septembre. La vente des Perles se fait depuis le mois de Juin je kou'an mois de Novembre. Mais il se passe des an- PIERRES nées sans aucune Pêche. Ceux qui entreprea- PRE CIEUSES nent de faire pêcher veulent s'assurer aupa- DES INDES tavant du succès. Ils envoyent, sur les bancs ORIENTAde la Pêcherie, sept ou huit Barques, dont chacune rapporte un millier d'huitres. On les ouvre; &, s'il ne se trouve pas, dans chaque millier, pour la valeur de sing Fanos de Perles, c'est-à dire, d'environ un demi Écu de notre monnoie, on conclut que la Pêche ne sera pas affez bonne pour compenser les frais, & l'on y renonce pour toute l'apnée,

Les Marchands font obligés d'acheter les Comment les buitres au hasard, & de se contenter de ce huitres Perlie--qu'ils y trouvent; Les groffes Perles sont sur res s'achemnt res , furrout à la Pêchenin des Ceylans La plupart sont des Perles, à l'once : & à piler. Il s'en stouve quelques-unes, d'un demi grain, & d'un grain, mais celles de deux ou trois carats passent pour une rencontre extraordispaire. Dans les bounes années, le millier L'huitre vaut jusqu'à sept Fanos, & la Pêche de Manar monte à plus de cent mille piastres. Pendant que les Portugais y étoient les Maigres, ils prenoient un droit sur chaque Barque. Les Hollandois qui leur ont succédé, girent huit piastres de chaque Plongeur, & quelquefois neuf. Cet impôt leur 2 quelquefois rapporté jusqu'à dix sept mille deux cens piastres, sans qu'ils puissent être accusés de concussion, parce qu'ils s'obligent à désendre les. Plongeurs contre les Malabases, leurs Ennemis, qui viennent pendant la Pêche, avec des Barques armées, & qui cherchent à les enlever pour l'esclavage. Les Hollandois entretiennent, dans cette intervalle, quelques petits Bâtimens pour la garde de la Pêchetie. Les meilleures années, pour la Pêche des Perles, sont les plus pluvieuses.

Elles ne se vendent point, comme en Ed-PAR'CIEUSES rope, au poids de carar, qui est de quarte DES INDES grains, c'est-à-dire, le même que celui des Diamans. L'Asie a ses propres poids. Aux In-ORIENTAdes, surtout dans l'Indoustan, & dans les Comment les Royaumes de Golksande & de Vilapour, elles Perles se ven- se pesent par Ratis, qui est un huitieme moins que le Carat. En Perse, on les pese par Abas, & l'Abas ne differe du Raris que par le nom. C'étoit autrefois à Goa, que le faisoit le plus grand négoce des Diamans, des Rubis, des Saphirs, des Topales & des Perles. Les Mineurs & les Marchands y apportoient de toutes pares ce qu'ils avoient de plus précieux, parce que la vente y étoit libre; au lieu que dans leurs Pays, ils ne pouvoient rien montrer de beau, sans s'exposer à l'avidité de · leurs Princes Baul employolent la violence pour se rendre Maicres du prix. A la vérité, les Portugais des Indes ont, pour les Perles, un poids particulier, qu'ils nomment Chegos, & dont nulle autre Nation ne fait ulage, ca Asie, en Amérique, ni même en Europe: mais quoiqu'ils vendent les Perles à ce poids, dans tous les lieux où ils commandent, ils me laissent pas de les acheter par Carats, par Ratis, ou par Abas, suivant les lieux d'où ·les Marchands les apportent.

ORIENTA. LES.

PIRRRES

C'est dans l'étendue des Etats du Grand-DES INDES Mogol que se font les plus belles Etostes de Soye & de Coton, qui nous vienneut des Indes 3 & quoiqu'en recueille de la Sove & du Coton dans presque toutes les Parties de l'Orient, il semble que l'industrie & l'ardeut du travail soient le partage des Sujets de ce vaste Empire (41). Le seul Village de Kasam-

> (42) On ne parle point de la Chine, qui ne peut être proprement comprile sous le nom d'Indes Orientales

bazar, dans le Bengale, fournit tous les ans Soyes jusqu'à vingt-deux mille bales de Soye, chacune du poids de cent livres. On compte que ORIENTAles Européens en achetent six ou sept mille. As en enleveroient davantage, s'ils n'y trouvoient beaucoup d'oppolition de la part des Marchands Mogols & Tartares, qui en prenment amant; & le reste demeure aux Habitans mêmes du Pays, pour la fabrique de leurs Etoffes. On remarque, à l'égard des Soyes Couleurnates crues, qu'il ne s'en trouve de naturellement relle des Soyes blanches que dans la Palestine, & que les crues. Marchands d'Alep & de Tripoli n'en tirent mêmo qu'avec poine une petite quantité. La

Soye de Kasambazar est jannâtre, comme toutes les Soyes crues qui viennent de Porse & de Sicile-Mais les Habitans de ce Village ont l'art de la blanchir, avec une lessive, composée des cendres de l'Arbre qu'on nomme: Figuier d'Adam, & qui la rend aussi blanche que la Soye de Palestine.

Il n'y a point de Pays dans les Indes, où le travail des Soyes s'exerce avec plus de constance &: d'habileté que dans le Royaume de Guzarate, Surrout dans les deux Cantons de Surate & d'Amadabath. Il s'y fait, non-sculement toures sortes d'étoffes, mais diverses especes de beaux capis, soye & or, ou soye, or & argent, ou tout de soye. Les Chites, ou Toiles de coron peintes, qu'on nomme Calmandar, o'est-à-diro, faites au pinceau, se fabriquent Datticuliérement dans le Royaume de Gol-Londo, surtout aux environs de Masulipatan. Entre les Chites imprimées, on met une grande différence, qui vient autant du degré de fincise des toiles que de celle de l'impressions La plûpart des toiles blanches s'apportent œues à Renonsari & à Baroche, deux Can-

DES INDES

R v

DES INDES ORIENTA-

5 o y E 5 tons extrêmement favorables pour les blanchir, à cause des belles Prairies & de la quantité de Limons, qui se trouvent dans le voisinage; car ces toiles ne sont jamais d'un beau blanc, si elles ne passent par l'eau de Limon. Il y en a de si fines, que s'il en faut croire Tavernier, an Ambaffadeur Perfan, qui sevenost de la Cour du Grand-Mogol, présents an Roi, son Maître, une Noix de Cocos, de la grosseur d'un œuf d'Aurruche, dont on tira un turban long de soixante aunes, & d'une toile si fine, qu'on avoit peine à fuger de ce qu'on tenoit dans la main. Le même Voyageur ajoûte qu'il apporta luimême en France, une once de fil, dont la livre courbit fix cens Mamoudis (4;), & que toute la Cour sut surprise de voir un fil, s déllé, qu'il échappoit presqu'à la vue. Les cotons files & non files sortent de toutes les Parties des Indes; mais il n'en passe gueres de non files en Europe, parce que cette Marchandise est de peu de valeur & cause trop d'embatras. Ils ne se transportent qu'à la Mer rouge, à Ormus, à Ballara, & quelquefois aux Istes de la Sonde & aux Philippines. Pour les Cotons files la Compagnit de Hollande & celle d'Angleterre en transportent beaucoup en Europe', mais ce n'est pas des plus fins. Elles ne prennent que les especes qui servent à faire des méches de chandelle & des bas, ou qui peuvent ene mélées dans les fonds des étoffes de Soye Les fines ne font d'aucun usage dans nos Climats.

⁽⁴³⁾ Un Mamoudi valoit, de lon temps dent Anta de Prance.

DES VOYAGES. LEP. IV. 395

Voitures des Indes Orientales, & maniere dy voyager.

N ne connoît point, aux Indes, l'usage VoitVRIS des Chevaux, des Anes, ni des Mu- DIS INDES. lès, pour les Voitures. ORIENTA-Tout se transporte sur des Boeufs, & sur des LES. Chamerux, ou dans des Charettes traînées par des Bœufs. La charge ordinaire d'un Bœuf est de trois cens, ou trois cens cinquante livresi Tous les Voyageurs parlent, avec étonnement, de la rencontre qu'en fait quelquesois sireis de dix on douze mille Bœufs; pour le trans-15 : mil 116 port des tiz, des bleds & des fels, dans les : 3 4 4 5 406 Reux où le font les échanges de ces denrées, on porrant du riz où il ne croft que du Bled du bled où il ne croît que du riz, & du sel où la Nature en a refusé. Les Chamaux sont particuliérement destinés à porter He bagage des Grands. Dans les Terres du Grand-Mogol, qui sont fort bien cultivées, Tous les champs sont fermes de bons Fosses, ou accompagnés d'un Réservoir s'eau, en forme d'Etang , pour les arroset. Cet elage effr tres incommode pour les Voyageurs ; qui ne pella vent rencontrer ces nombreules caravanes dans des Passages étroits, sans sevoir obli-'ges d'attendre, quelquefois deux ou troisjours, que le chemin devienne libre. Ceux qui conduisent les Bœuss n'ont pas d'autre. profession ? Ils n'habitent dans aucun Hou fixe. He menent avec eux leurs femmes & leurs enfans: Les uns ont cent Boufs sous ·lems ordres, & d'aurres plus ou moins: mais-·lis reconneillent tous un Chef, qui tranche

YOI FURES DES INDES ORIENTA-

du Prince, & qui porte toujours une chaîne de perles pendue au cou. Si la Caravane, qui porte le bled, & celle, qui porte le riz, viennent à se rencontrer, il s'éleve souvent de s'anglantes querelles pour le pas. Un Voyageur raconte que le Grand-Mogol, considérant un jour combien ces querelles étoient nuisibles au Commerce & au transport des vivres, dans ses Etats, sir venir, à la Cour, les Chess des deux Caravanes, & qu'après les avoir exhortés à mieux vivre ensemble, il leur six présent, à chacun, d'un leck de roupies. & d'une chaîne de perles, pour établir légaliré de leur rang par celle de ses faveurs.

Voituriers. On fera mieux comprendre cette maniere des Indes, & de voiturer dans les Indes, fi l'on observe huss usages, qu'entre les Tribus Idolâtres, dont on donne

le dénombrement, il y en a quatre, distinguées par le nom de Mouris, chacune d'environ cent mille Ames, qui n'habitent que Sous des Tentes, & dont l'unique métier est de transporter les denrées d'un Pays à l'autre. La premiere ne se mêle que du bled; la seconde du riz; la troisième des légumes; & la quatriéme du sel, qu'elle recueille depuis Surate julqu'au Cap de Comorin. Ces quatre Tribus ont une autre distinction. Leurs Prêtres marquent ceux de la premiere, au milieu de front, d'une gomme rouge, de la grandeur d'un écu, & leur font, le long du nez, une raie, sur laquelle ils plaquent quelques grains de bled, en forme de rofe. Ceux de la seconde sont marqués, aux mêmes endroits, d'unegomme, jaune, avec des grains de riz; & ceux de la troisième, d'une gomme grise, avec des grains de miller. Ceux de la quatriéme portent, pendue au cou, dans un lac. une masse de sel, qui est quelquesois de huie

ou dix livres, parce que la pelanteur en au Voitures gmente la gloire, & dont ils se frappent DES INDES-l'estomac à l'heure de leur priere. Ils ont tous, ORIENTAen écharpe, un cordon, d'où pend une petite boëte d'argent, de la grosseur d'une noisette, dans laquelle ils conservent un écrit superstitieux qu'ils ont reçu de leurs Prêtres. Ils en mettent aussi à leurs Bœufs, du moins à ceux pour lesquels ils ont une affection particuliere. L'habit des femmes n'est qu'une simple toile, ou blanche, ou teinte, qui fait cinq ou six tours, de la ceinture en bas; ce qui la feroir prendre pour trois ou quatre jupons. l'un sur l'autre. De la ceinture en haut, elles ont la peau découpée en fleurs, qu'elles peignent de diverses couleurs, avec le jus de quelques racines, & qu'on prendroit ainfi Pour une étoffe à ramage.

Pendant que les hommes chargent leurs animaux, les femmes plient leurs Tentes. Ils: font suivis de leurs Prêtres, qui élevent, dans la Plaine où ils sont campés, une Idole en forme de Serpent, autour d'une perche de six ou sept pieds dochaut. Le Bœuf, qui est des-tiné à la porter, passe aussi pour un objet de

vénération.

Les Caravanes de Charettes ne passent point d'ordinaire le nombre de deux cens. Chaque de Charettes Charette est traînée par dix ou douze Bœufs. & accompagnée de quatre Soldats, qui font payés par le Marchand; deux de chaque côté. pour renir les bours de deux cordes, qui traversent la Voiture, & qui étant tirées avec force dans les pas difficiles, empécheme qu'elles ne versent.

La maniere commune de voyager est sur des Boenfs, qui tiennent lieu de Chevaux. pour les Voyage Leur allure est assez douce; mais lorsqu'on ger,

Caravanesi

VOITURES DES INDES ORIENTA-

en achete un, pour le monter, on prend' garde que ses cornes n'ayent pas plus d'un pied de hauteur, parce que si elles étoient plus longues, il seroit à craindre qu'en se débattant, à la moindre piquûre des mouches, il n'en donnat dans l'estomac du Cavalier. Ces Animaux se laissent manier, avec autant de docilité qu'un Cheval; quoiqu'ils n'ayent, pour mords, qu'une corde passée par le tendon du mussle ou des narines. Dans les terres unies & sans pierres, on ne les ferre point: mais la crainte des cailloux & de la chaleur, qui pourroient gâter la corne, oblige de les ferrer dans les lieux rudes. La Nature leur a donné, dans les Indes, une grosse bosse sur le dos; elle arrête un collier de cuir, de quatre doigts de largeur, qu'onleur jette sur le cou pour les atteler.

Caroffes In-

Les Indiens ont aussi, pour leurs Voyages, de petits Carosses fort legers, qui peuvent contenir deux personnes; mais on s'y met ordinairement seul, pour y être plus à l'aise, & pour avoir ses meilleures hardes avec soi. On y trouve une Cave qui sert porter les provisions de bouche. Ils ne sont traines que par deux Bœufs (43). Les coussins, les rideaux & les autres commodités, y sont fournis abondamment; . mais ces Voitures ne sont pas suspendues. On ne sera pas surpris que les Bœufs, qu'on y attele, coûtent jusqu'à cinq cens roupies, si l'on considere qu'ils sont capables de faire des Voyages de soixante journées, à quinze lieues par jour, & toujours au trot. Au milieu de la journée, on leur donne, à chacun, deux ou trois pelottes de farine de froment, paitrie avec du beurse & du sucre noir. Le soir, leur ordinaire est de pois chiches, concastes,

(4) From la Figure au Tomo MEXVIH.

DES VOYAGES. LIV. IV. 399

a trempés une demie-heure dans de l'eau. Le loyer d'un Carosse est ordinairement d'une

roupie par jour.

Ceux qui ne veulent rien épargner pour leur LES. commodité prennent un Palankin, dans le palankins de quel on voyage fort à l'aise. C'est une sorte Voyage. de lie, long de six ou sept pieds, & large de trois, avec un petit balustre qui regne à l'entour. Une canne de Bambou, qu'on plie de bonne heure, pour lui faire prendre la forme d'un arc, soutient la couverture du Palankin, qui est de satin, ou de brocard; & lorsque le Soleil donne d'un côté, un Valet, qui marche à pied, prend soin d'abaisser cette espece de toit. Un autre Valer porte, au bout d'un baton, une rondache d'ozier, couverte de quelque belle étoffe, pour seconde: defente contre l'ardeut du Soleil, surtour forsque le Voyageur se tourne & se te trouve exposé à ses rayons. Les deux bonts de la canne font attachés aux deux extrêmités du Palankin, entre deux bâtons qui la traversent en sautoir. Trois hommes à chaque bout , portent la Voiture sur leurs épaules, & marchent phis vice que nos Porteurs de Chaisse. Si l'on veur faire diligence, on prend. douze hommes, qui se relaient, & qui font fusqu'à trize ou quatorze lieues dans un jour. Leurs payes ne sont que de quatre roupies par mois.

Mais, dans quelque Voiture qu'on voyage aux Indes, l'ulage des personnes au-dessus du commun est de se faire escorter de vingt ou trente hommes, armes, les uns d'arcs & de fléches ; les autres de mousquets. On ne seut donné pas plus qu'aux Porteurs ; & leue dffice est non-seulement de faire honneur edux qui les employent; mais de veiller auffi

Efcortes

DES INDES ORIENTA-

Voituals pour leur défense. Dans les Villes ou on les prend, ils ont un Chef, qui répond de leur fidélicé.

Viytes.

Les Villages Mahomérans sont assez bien pourvûs de Poules, de Pigeonneaux, & même de grosse viande; mais dans les lieux, qui ne sont habités que par des Banians, ou ne trouve que de la farine, du riz, des herbes & du laitage. Les grandes chaleurs des Indes obligeant les Voyageurs, qui n'y sont pas accoutumes, de marcher la nuit pour se reposer le jour, ils doivent sortir des Bourgs fermés, au coucher du Soleil, s'ils ne veulent être exposés à de grandes difficultés de la part des Commandans, qui refusent de faire ouvrir les portes plus tard, parce qu'ils répondent des vols qui se font dans l'étendue de leur Gouvernement. Ceux. qui craignent les obstacles, n'entrent dans ces lieux que pour y prendre des vivres; & sortant de bonne heure, ils campent dehors. Sous quelque arbre, où ils attendent l'heurecommode pour la marche.

Cherafs .

moies.

Dans les Indes, un Village est bien petit, ou Changeurs' s'il ne s'y, trouve un de ces Changeurs, qui: pour les Mon- se nomment Cherafs, & qui servent de Banquiers pour les remises d'argent ou pour les Lettres de Change. Mais le Change est ordinairement fort hant, parce que ceux qui avancent leur argent, sont exposes au risque de le perdre, lorsque les Voyageurs sont vo-lés. Ils ont d'ailleurs, un usage sort incommode pour les payemens. Leur maxime est toujours qu'une pièce ancienne, d'or ou d'argent, vaut moins que celles qui sont nonvellement battues; parce que les vicilles ayant souvent passé par les mains, elles en sont devenues plus legeres. Si l'on n'explique, pas

DES VOYAGES, LIP. IV. 401

soigneusement qu'on veut être payé en argent Voitures neuf, on ne reçoit que d'anciennes pieces, sur lesquelles on perd, en effet, trois ou ORIENTAquatre pour cent. Il se trouve fort peu d'argent faux; & si le hasard en faisoit découvir une piece, dans le payement qu'on a reçu, il vaudroit mieux la couper & la perdre que d'en porter ses plaintes, parce qu'il y a de sacheux risques à courir. On seroit obligé de rendre le sac à celui qui l'a donné; ce qui continueroit d'aller de l'un à l'autre, jusqu'à ce que le Faux-Monnoyeur fût découvert; & son châtiment seroit d'avoir le poing coupé. Si l'on ne parvenoit point à le découvrir, ceux qui ont reçu & donné l'argent n'en seroient pas moins condamnés à quesque amende. Cette rigueur apporte de grands profits aux Cherafs. Personne ne voulant faire ou recevoir un payement sans leur avoir fait examiner les especes; leur droit, pour ce service, est d'un seizième pour cent. Ils poussent l'avidité si loin, que pour ne rien perdre des plus legeres parties d'or, qui restent sur la pierre de touche, où se fait l'essai, ils ont une méthode qui n'est point encore connue des Européens: c'est de les tirer, avec une petite balle, composée de poix noire & de cire molle, dont ils frottent la pierre; & la brûlant au bout de quelques années, ils y trouvent l'or qu'ils y ont pû ramasser.

A l'égard de l'or ou de l'argent, qui sortent du tresor des Souverains, on y apporte tant de précautions, que la fraude est impossible. Rhoe & Tavernier, qui s'étoient fait une étude particuliere de ces observations, s'accordent à rapporter que tout l'argent qui entre dans le Sarquet, qui est le trésor du Grand-Mogol, est jetté d'abord dans un grand feu

DES INDES

401 HISTOIRE GENERALE.

DES INDES ORIENTA-

de charbon. Lorsque les pieces sont rouges, on éteint le seu à force d'eau. S'il s'en trouve quelqu'une, où l'on apperçoive la moindre marque d'aloi, elle est aussi-tôt coupée. Autant de fois qu'elles entrent au trésor, on les frappe d'un Poinçon, qui y fait un petit trou; sans les percer. On en voit qui ont sept ou huit de ces trous, c'est-à-dire, qui sont entrés sept ou huit fois au trésor. Elles sont renfermées par mille, dans des sacs, avec les Sceaux du Grand Trésorier, auxquels on ajoute depuis quel temps elles sont battues.

VII.

Arbres & Plantes particulieres du Japon.

INTRODUC-TION.

TL manqueroit une partie essentielle àl'Histoire des Plantes Orientales, & l'on n'y joignoit pas celles du Japon; & je les dois d'ailleurs à ma promesse, après m'être dispensé, par de justes raisons, de les donner dans la Description de cette Contrée. L'excellence de leur source, c'est-à-dire, le mérite de Kæmpfer, qui les a recueillies particulièrement dans un Ouvrage Latin, sous le time d'Amenués Etrangeres (44), d'après loquel l'Auteur de la nouvelle Histoire du Japon les a publiées dans notre Langue, est un autre motif pour les adopter dans ce Recueil.

PLANTES

Le Japon a plusieurs especes de Laurier, BACCIFERES qui portent en général le nom de Tsus-noki (45). Celui qui se nomme particuliérement

> (44) Amanitatum exoticarum, & Fasticuli quinque. Lemgoviæ, chez Mayer. 1712 in 40. (45) Tius, fignific un.

Laurier; Ki, Plante ou Arbre: & No est l'Article. Ainsi, Tsus-No-Ki veut dire Plane de Lan-

DES VOYAGES. LIP. IV. 402

Ruro-Tions, ou Proh-Tions, est un Laurier ARBRES à grosses baies, d'un pourpre obscur, dont et Plantes les feuilles sont quelquesois fort larges, quel- DU JAPON. quefois étroites & ondées. L'Aka Tsutsu en Diversu etest un autre, à seuilles larges & à baies rou- peces de Lau-

ges affez groffes. Le Ssio, nommé vulgairement Kus-No-ki, Le Ssio, Camou Nambok, est un Laurier qui donne du philer du Fa-

Camphre, surtout par ses racines. Il est de Pon. l'épaisseur & de la hauteur de nos Tilleuls. On en tire le Camphre, dans la Province de Saxuma & dans les Isles de Gotto, où il croît uniquement, par la décoction des racines & du bois, coupés en petits morceaux. Mais quoiqu'on le sublime ensuite, il est plus de quatre-vingt fois à meilleur marché que celui de Borneo, qui se tire des arbres par de fimples incisions entre l'écorce & le bois. L'arbre Japonois a peu de branches. Son écorce est dure & d'un gris obscur; mais celle des jeunes branches est bise, gluante & s'éleve aisément. La moëlle en est dure & ligneuse. Le bois est naturellement blanc; mais en se séchant, il prend une petité teinture de rouge. Quoique peu serré, il a des fibres assez dures, qui le rendent propre à faire des Cabinets; mais, à mesure que sa résine s'évapore, il devient raboteux. Les plus beaux Cabinets du Japon sont de la racine de cet Arbre, & de celle du Fatz-no-ki. Les veines & les nuances de l'une & de l'autre ont beaucoup d'agrément.

Suivons l'Auteur dans sa Description. Les seuilles du Camphrier Japonois tiennent à des pédicules assez longs, qui rougissent un peu, après avoir été verds d'abord. Elles sont roujours seules, sans ordre, membraneuses. de forme tirant sur l'ovale, pointues à l'ex-

404 HISTOTRE GENERALE.

DU JAPON.

trêmité, ondées sur les bords, sans être dets ET PLANTES telées; avec beaucoup de fibres, d'une couleur plus pâle. Le dessus est d'un verd foncé, mais luisant; le dessous a la couleur de l'herbe & la douceur de la soie. Le nerf, qui est prominent des deux côtés, est d'un verd blanchâtre, & jette ses rameaux en arc, le long de la feuille. De ces rameaux, il en sort d'autres plus déliés. L'exrêmité des fibres forme assez souvent de petits poreaux, qui sont particuliers à cet arbre. Lorsqu'il est dans toute sa grandeur, il commence à pousser de petites fleurs, aux mois de Mai & de Juin. Elles naissent, aux extrêmités des petites branches, sous les pédicules des feuilles; & leurs propres pédicules sont d'un tiers plus courts que ceux des feuilles, fort menus, divisés en petites branches, dont chacune porte une fleur blanche hexapetale, avec neuf étamines; trois au milieu , & les six autres disposées en rond, autour des premieres. A mesure que le calice augmente, la graine meurit; & dans sa maturité, elle est de la grosseur d'un pois, luisante & d'un pourpre soncé. Sa figure est ronde, allongée comme une Poire, avec une petite enveloppe de couleur tirant sur le pourpre, d'un goût de Camphre giroffé. Elle renferme un noyau, de la grosseur d'un grain de Poivre, dont l'écorce est d'un noir luisant, & qui se sépare en deux. Il est de nature huileuse, & d'un goût fade.

Le Na, qu'on nomme vulgairement (46) Le Na, ou Nagi.

> ler que les caracteres Chipon parmi les Lettrés, quoique la forme en soit un peu différents. Ainfi.

(46) If faut se rappe!- le premier nom est celui dont les Lettrés Jiponois sois fort en usage au Ja- se servent pour exprimer le caractère Chinois, qui marque la Flance.

Nogi & Tsikhburasiba, est une espece de Lau- ARBRES rier fost rare (47), qui passe au Japon pour et PLANTES un arbre de bonne augure. Il conserve ses DU JAPON. seuilles toute l'année. Des Forêts, où la nature le produit, on le transporte dans les Maisons, & jamais on ne l'expose à la pluie. Sa grandeur est celle d'un Cerifier. Le tronc en est fort droit. Son écorce est de couleur bai-obscur. Elle est molle, charnue, d'un beau verd dans les petites branches, & d'une odeur de sapin balsamique. Son bois est dur, foible & presque sans fibres; sa moëlle est àpeu-près de la nature du Champignon, & prend la dureté du bois dans la vieillesse de l'arbre. Les feuilles naissent deux à deux, sans pedicules. Elles n'ont point de ners, leur substance est dure; enfin elles ressemblent fort à celles du Laurier d'Alexandrie. Les deux côtés sont de même couleur, lisses, d'un verd obseur, avec une petite couche de bleu, tirant sur le rouge, larges d'un grand pouce, & longues à proportion. Sous chaque feuille, sortent trois ou quatre étamines blanches, courtes, velues, mêlées de perites fleurs, qui laissent, en tombant, une petite graine rarement dure, à peu près de la figure d'une Prune sauvage, & d'un noir purpurin dans sa maturité. La chair en est insipide & peu épaisse. Cette baie renferme une petite noix ronde, de la grosseur d'une Cerile, dont l'écaille est dure & pierreule, quoique mince & fragile. Elle contient un noyau . couvert d'une petite peau rouge ; d'un gour amer & de figure ronde, mais surmonté d'une pointe, qui a sa racine dans le milieu du noyau même.

^{1 (47)} Kæmpfer le définir, Laurus , julifera , folio spesioso energi,

406 Histoire generals

L'Ajikuba est un grand Arbrisseau, dont ET PLANTES les rejettons sont d'un verd clair , pleins de DV JAPON. nœuds, & d'une substance grasse. Sa feuille est semblable à celle de l'Yeuse, un peu L'Ajikuba.

tournée. Sa fleur, portée sur un assez gros pistile, est tripetale, d'un pourpre titant sur le rouge, & presque de la grandeur d'un grain de Poivre. Son fruit est rouge . oblong , affez gros, d'une chair blanche & douçatre, qui renferme un noyau dur, & d'un goût âcre.

Le Taraijo.

Le Taraijo, vulgairement Onimatsi, est une espece de Laurier-Cerise, dont les sleurs sont à quatre petales, odorantes, d'un jaune pâle, & ramassées en grand nombre sous les aisselles des seuilles. Son fruit, qui contient quatre semences, est rouge, de la grosseur d'une Poire, & de la figure du Poirier. On le cultive dans les Jardins, où il conserve toujours sa beauté.

Le Sankitz.

Le Sankitz, vulgairement Jamma-Tadf-Banna, est un petit Chame-Cerasus à feuil-· les de Cerisier sauvage, disposées en rond. Ses fleurs sont pentapetales, & ressemblent à celles du Muguet. Son fruit est un peu rouge, plus gros qu'un pois, d'un goût doux & Styptique, avec un novau blanc, dur & transparent.

Le Quackitz, vulgairement Tianna-Tadfi-Le Quackitz. Le Manna, est un autre Chame-Cerasus, qui ne quitre jamais ses feuilles. Ses fleurs & fon fruit ressemblent à ceux du Sankitz. Mais on en distingue une espece qui a ses seuilles semblables à celles du Saule, excepté qu'elles sont semées de petites bulles. Sa fleur, semblable à celle du Dulcamara, est porrée sur des petales recourbés en arriere.

Le Nandstokf, vulgairement Nattin on Le Nanstokf. Nandin-Tsikku, est un Arbrisseau d'environ

DES VOYAGES. LIV. IV. 407

la hauteur d'une coudée, qui de loin a l'ap-ARBRES parence d'un Roseau. Ses branches sont dis-ET PLANTES posées l'une vis-à-vis de l'autre, & s'éten DU JAPON. dent à angles droits. Ses feuilles sont longues d'un pouce & demi, & figurées comme celles du Saule. Ses fleurs sont blanches. à cinq petales, semblables à celles du Solanum ligneux, & ne durent qu'un jour. Ses baies sont rouges, de la grosseur d'un pois, & contiennent deux semences de figure hemisphérique.

Le Nysimi-Motsi , vulgairement Tanua- Le Nysimi-Wattass, n'est que le Troesne commun.

Le Jubeta est un Arbre de la grosseur du Le Jubeta Prunier, dont les fleurs & les baies ressemblent à celles du Troesne. Son écorce est verdâtre. Ses seuilles sont en grand nombre. disposées l'une vis-à-vis de l'autre, de figure ovale, tendres, & sujettes à se flétrir bientôt. Le noyau est blanc, d'un goût astringent & caultique. Ses baies passent pour venimeuses.

Le Kooki, vulgairement Kuko & Numi- Le Kooki. Gussari, est un Troesne épineux, dont les feuilles sont en très grand nombre, ovales & longues d'un pouce, sans aucune découpure. Ses fleurs, qui naissent une ou deux fur chaque pedicule, sont de couleur purpurine, à eing petales, & ressemblent à la sleur d'Hyacinthe. On se sert, en Médecine, de ses baies & de ses semences, aussi bien que de ses seuilles, dont l'infusion se boit en maniere de Thé

Le Fechofatz, est un Arbre de grandeur Le Fechofatz. médiocze, & fast branchu, dont les feuilles, qui naissent en grand nombre à l'extrêmité des petits rameaux, sont longues de deux pouces, pointues à leur commencement, &

Motli.

408 HISTOIRE GENERALE

TABBLES terminées en ovale, épaisses, dures, & légéet Plantes rement crénelées. Ses fieurs sont ramassées en PU Jaion. épis. Ses baies sont rouges, & de la grosseur d'une Cerise. Le goût de leur chair est sauvage; & celui du noyau, qui est parragé en deux, est astringent.

Le Kemboku. Le Kemboku, vulgairement Rumgambokf
& Sakaki, est un arbre de grandeur médiocre, dont les seulles & les sleurs ressemblent
à celles du Myrthe Romain de Mathiole. Ses
baies viennent seules, sur un pedicule. Elles
font pointues, & de la grosseur d'un grain
de poivre. Les semences ressemblent à celles
de l'Ancolie. Leur goût est un peu amer,
& fort astringent. Cet arbre est consacré aux
Idôles.

Le Fisakaki. Le Fisakaki, est un Arbrisseu qui ressemble au Thé, & qui en a les seuilles. Ses seurs, qui croissent le long des branches, sont rouges, à cinq petales, & en forme de eloches. Elles sont place à des baies, qu'on prendroit pour celles du Genevrier, & qui contiennent plusieurs semences dures. Cette Plante se cultive pour sa beauté. On en distingue une espece, dont la fieur est blanche, & les baies pleines d'un suc de couleur pour-

erc.

Le Sasjebu est un Arbrisseau dont la figure & les seuilles different peu de celles du Fisakaki. Mais les seurs sont monopetales, de figure conique, de la grosseur d'un grain d'orge, blanches, se entremêlées de très peutes seuilles. Ses baies, qui ressemblent assez à celles du raisin des Bois, sont de couleur purpurine, sans enveloppe, grosses comme un grain de poivre, d'un goût vineux, & renserment plusieurs semences.

L'Okamei,

DES VOYAGES. LIP. IV. 409

L'Okamni, vulgairement Iso Fisakaki, est ARBRES un arbrisseau, dont les rameaux sont droits, ET PLANTE minces & en grand nombre. Ses feuilles sont DU JAPON. d'un pouce & demi de long, ovales, épais- L'Okamni, ses, dures, foiblement dentelées, & quelquefois recourbées. Les fleurs qui naissent des sisselles des femilles, deux à deux, ou trois à trois, sont petites, à quatre petales, & d'un blanc incarnat; les baies sont rondes, purpunines, pulpeuses, contenant des semences rousses & brillantes.

Le Sineggi est un arbrisseau, dont l'écorce Le Sireggi, est raboreuse, les feuilles longues de trois pouces, pointues aux deux extrêmités, sans découpure. Ses fleurs, placées sur des pedicules disposés en ombelle, sont en grand nombre, petites & pentapetales. Ses baies, en Hyver, après la chûte des feuilles, sont d'un beau rouge, moins grosses qu'un pois, d'une chair blanche, pulpeuse & amere. Ses graines sont triangulaires, & de la grosseur de celles du Carvi. On distingue un autre Sjiroggi, nommé vulgairement Namome, petit arbro dont les feuilles sont creuses dans leur longueur, recourbées, & très légérement dentelées à leur bord. Ses baies sont à peu-près de la grosseur d'une Cerise; & ses semences. qui sont en petit nombre, de celle de la graine de Cumin.

Le Sinsan, vulgairement Mijamma Ski- Le Sialuni mari (48), est un grand arbie, dont les seuilles, disposées en rond, autour des petites branches, sont longues d'environ trois pouces, épaisses, pointues, légérement ondées, sans découpure à leur bord, d'un goût de Sagapenum, avec une chaleur mordicante.

(48) Mi-Jamma, fignific Sauvage. Tome XLIV.

410 HISTOIRE GENERALE

Ses sleurs sont à quatre & cinq petales, peil-ET PLANTES tes & rougeâtres. Ses baies ont la forme d'une Poire & la grosseur de celles de l'Aube-DU JAPON. Epine, renfermant quatre semences blanches, fendues en deux, & semblables à celles de l'Oranger.

Le Come-Goomi.

Le Come-Goomi, vulgairement Mantus, est un arbrisseau qui ressemble au Troesne, & qui a l'apparence du Buis. Il est haut de trois pieds. Ses feuilles sont ovales, terminées en pointes, ramassées par pacquets, & sentent les excrémens humains. Ses feuilles ont la figure de celles du Jasmin, & sont découpées en long, avec six ou sept levres, & plus même, suivant la bonté du terrain. Ses fleurs sont d'un pourpre foible, & entrelassées dans les pacquets de feuilles.

Le Jamma

Le Jamma Go-Gomme, est un arbrisseau. Go Comme, qui croît sur les Montagnes, & qui est fort branchu. Ses feuilles, semblables à celles du Thé, sont opposées entrelles. Ses fleurs sont petites, purpurines & découpées en quatre levres. Ses baies sont de la grosseur de la Coriande, & renferment quatre semences.

Le Kinfin.

Le Kinsin, ou Sin - Baku, vulgairement Ime-Baki (49), est un arbre, qui s'éleve en cône comme le Cyprès, à la hauteur d'environ trois brasses, & dont les feuilles ressemblent à celles du Laurier-Rose. Son fruit est oblong, partagé en deux, ressemblant par sa partie superieure à un grain de poivre, & renfermant un novau.

Le Sin.

Le Sin, vulgairement Fon-Make (50), est un grand arbre de même genre que le précédent, & dont le bois est fort estimé, pour en faire des coffres & d'autres Vais-

(49) Ime fignific Faux, (50) Fon, figuific Vrais

DES VOYAGES. LIV. IV. 411

feaux, parce qu'il est blanc, léger, à l'épreu- ARBRES ve des vers & de la pourriture. Il rend une et Plantes mauvaise odeur, lorsqu'il est plongé dans DU JARON. l'eau chaude; ce qui l'a fait nommer aussi Kía Maki, ou Maki fetide.

Le Tsio-Tei, vulgairement Fimitz-Baki, & Le Tsio Tel. Fimeri-Baki, est un Myrthe sauvage à longues feuilles; le même, suivant Kæmpfer, que le Myrthe commun d'Italie de Gaspar Banb.n.

L'Oje.

L'Ojo, vulgairement Tsuge, est un grand Buis à feuilles ovales, terminées en pointe, & un peu dentelées. Ses sleurs sont blanches, à quatre petales ronds, garnies d'un calice, & de la grosseur d'une graine de Coriandre. Ses Baies sont rondes, couleur de pourpre fonce, renfermant deux, trois, ou quatre Semences, qui sont grosses & figurées comme celles du Carvi. On distingue un Tsuge, qui est un petit Buis, dont les feuilles se terminent en pointe par les deux extrêmités.

Le Koo-Kotz, vulgairement Firaggi, n'est Le Koo-Kotta

pas différent de notre Houx commun.

Le Sankira, vulgairement Quakera, est le Smilak (51), dont la racine, connue par ses vertus, est grosse, dure, noueuse, inégale, garnie de longues fibres, rouge ou noire en dehors, blanche au dedans, & d'un goût fade. Cette plante, quand elle ne trouve rien qui la soutienne, ne s'éleve que d'une ou deux coudées: mais lorsqu'elle rencontre des Buissons, elle devient beaucoup plus haute. Ses Branches sont ligneuses, de la grosseur d'un zuyau d'orge, d'un rouge brun près de terre, garnies de nœuds de deux en deux pouces,

Le Sankira

⁽⁵¹⁾ Kæmpser le définit, Smilak minns spinosa, fructu rubicundo, radice virtuofa, China dicta.

411 HISTOIRE GENERALE

ARBRBS & changeant de direction après chaque nœud,
ET PLANTES d'où fortent deux tendrons semblables à ceux
DU JAPON. de la Vigne, par lesquels la Plante s'attache
à tout ce qu'elle rencontre. Les seuilles, qui

à tout ce qu'elle rencontre. Les feuilles, qui n'ont presque point de pedicules, sont rondes, terminées par une pointe courte, de trois pouces de diametre, minces, sans découputes, & d'un verd clair des deux côtés. Sur un pedicule très mince, long d'un pouce, sont disposées en ombelle, environ dix petites fleurs de couleur jaunâtre, de la grosseur d'un grain de Coriandre, à six petales & six étamines, dont la pointe est d'un blanc qui tire sur le jaune. Le sommet du Pistil, qui occupe le milieu de la fleur, est couleur de verd de Mer. Après la fleur, il vient un fruit, qui a peu de chair, & qui ressemble à la Cerise par sa figure, sa grosseur & sa couleur; mais il est sec, farineux, & d'un goût austere. Les semences sont au nombre de quatre, cinq ou six, de la grosseur d'une Lentille, en forme de Croissant; noirâtres en dehors lorsqu'elles sont séches; blanches en dedans; d'une substance très dure. Cette Plante croît abondamment parmi les Ronces & les Fougeres.

Le So-No-Ki,

Le So-No-Ki, vulgairement Fira & Firafi, est un Raisin des bois (52), qui croît de la hauteur d'un pied. Ses seuilles ressembleme à celles du petit Buis (53). Ses seurs sont à quatre pétales, garnies d'un calice, & conleur de pourpre, Son stuit est rouge, de la grosseur du Poivre, d'un gout doux & sade, contenant trois pepins un peu amers.

Le Sifo.

Le Siso, vulgairement Murasakki, est une Plante d'un pied de haut, dont la racine est

⁽⁵¹⁾ Vitis Idaa.

⁽⁵³⁾ Свата Вихия

DES VOYAGES. LIP. IV. 413

très fibreuse, la tige branchue, les petits ra- ARBRES meaux terminés par un épi de fleurs , les feuil- ET PLANTES les ovales, pointues, & disposées. en rond DU JAPONautour des branches. Cette Plante sent à tein-

dre la soye en pourpre, Le Fakkubukon, vulgairement Fekuso Kad-Le Fakkubu: fura, est une Plante rampante, & sembla kon. ble au Liseron. Sa feuille est longue de trois

pouces, pointue, figurée en cœur, & sans découpures. Sa fleur est ramassée en grappe, formée en tuyau, & partagée en cinq levres, rouge en dedans, blanchâtre en dehors. Son fruit, femblable à celui du Dulcamara, est plein d'un suc très fétide, & contient un petit nombre de semences.

Le Murasaki commun est une Plante à Le Murasaki. zige ronde, dont les feuilles sont longues de deux pouces, rondes, placées une à une, alternes, épaisses, pointues, & sans découpures. Il sort de leur aisselle un épi de fleurs, long de quatre doigts; & ces fleurs sont éloignées l'une de l'autre, sans pedicule, de la grosseur d'une graine de Coriandre, couleur de pourpre foible, à quatre ou cinq petales. Elles ne s'ouvrent jamais.

Le Nin Too, vulgairement Sui-Kadsura, Le Nin Toes & Kin-Ginqua (54), est le Periclymenum

commun (55), à baies purpurines & noires. Le Kenkoo, vulgairement Sane-Kadsura, Le Kenkoo. & Oreni Kadsura, est une Plante dont se fait le Papier, & dont on a déja parlé dans la

Description du Japon.

Le Kfei, vulgairement Jodoriki, est un Gui à baies rouges dont les feuilles sont semblables à celles du Kenkoo, & viennene

Le Kleit

(14) C'est à dire, fleux d'or & d'argent, (55) Autemon: Geprifolium non perforatum. S iii

ARPRES une à une, alternativement opposées. Le nome proposées au plantes Japonois signifie toute Plante parasite, & par pu Japon. excellence le Gui. Kæmpfer n'en vit, au Japon, que dans un Bois de Melese, de la Province de Mikowa. Aussi les Paysans de ce Canton l'appellent-ils Gomi-Manz, c'estadire, Gui de Melese.

Le Sans jo. Le Sans-ja, vulgairement Foo-Dsukki, est

le véritable (56) Alkekenjo.

Le Kiro, ou Kirjo, vulgairement Omotto, est un Pied de veau qui n'est point âcre, dont la feuille est grande, & ressemble à celles du Lys. Sa racine est grosse & longue, charnue, fibreuse, un peu amere. Ses fruits sont rouges, de la grosseur & de la figure d'une petite Olive, & d'un très mauvais goût. Cet Arbrisseau serr à garnir les murs des Jardins.

Le Konjaku. Le Konjaku, ou Kusako, vulgairement Konjakstdama, est un Drucunculus, dont la tige est marquée de taches vertes; la seuille longue, & partagée en lobes inégaux; la racine longue, chaude & purgative.

Le Nansoo. Le Nansoo, vulgairement Osoni & Dammakonjakf (57), est un Dracunculus à grandes seuilles pointues, dont les baies sont

très chaudes.

Le Foto. Le Foto, vulgairement Jobi & Budo, est une espece de Vigne, dont le raisin est charnu, & nullement propre à faire du vin.

Le Ganebu. Le Ganebu est une espece de Vigne, à petites grappes, dont les grains sont nois & semblables aux baies du Genevrier. Le goût en est doux, & le suc couleur de pourpre.

⁽⁵⁶⁾ Solanum Vesicarium. (57) Les Médecins l'appellent Ten-Nan-Sio.

DES VOYAGES. LIV. IV. 415

Le Jamma Budo est une Vigne sauvage, dont les grappes sont petites, & les grains et PLANTES de la groffeur des raisins de Corinthe, sans DU JAPON. pepins. Elle sert à garnir les Berceaux.

ARBRES Le Jamma-

Le Nima-Toka, ou Tonga, est le Sureau Budo. commun, dont on distingue néanmoins plu- Le Niwa-Toficurs especes: 10, le Tadju, qui est un Sur ka, & ses difreau à grappes; 2°, la Jamma-Toossmi, qui ces-est le Sureau aquatique, à steur simple : sa moëlle sert de méche, pour les chandelles: 3°, le Mitse, ou Jamma-Simira, autre Sureau aquatique, dont les baies sont rouges:, de figure cônique, & un peu applatties.

Le Foo, ou Moo, vulgairement Itzingo-, Le Foo, & est la Ronce commune à fruit noir. Une différentes autre Ronce, nommée Fasso-lizingo, porte sortes d'se un fruir rougeaure, qui se mange. Le Ki- de Fraissers, Itzinge est une sorte de Framboisser à fruit jaune, d'un goût désagréable. Le Kutz-Nama-Itzigo est le Fraisser commun à fruit rouge, qui n'est pas bon à manger, dans les Isles du Japon. Le Quanso-lizigo est un autre Fraisier, dont le fruit est de la grosseur d'une Prune, & ne se mange pas non plus.

Le Soo, vulgairement Kuwa, est une sorte Lesoo, es de Mûrier, dont on distingue deux especes, Murier du Ja-Fune à fruit blanc, & l'autre à fruit noir.

Le Den, on Looiz, vulgairement Sendam & Kindeis, est proprement l'arbre que nous nommons Azederac, & le faux Sycomore de Mathiola.

Le Den.

Le Kuroggi est un grand Arbre sauvage à Le Kuroggi. seuilles ovales, terminées en pointe, longues de deux pouces, & légérement dentelées. Ses sleurs sont doubles, d'un jaune pâle, petites, garnies d'un grand nombre d'étamines, qui environnent le pistil. Il a plusieurs S iiij

Digitized by Google

fleurs, sur un seul pedicule. Les petales ex-BT PLANTES térieures sont écailleux & recourbés. Ses baies font plus groffes qu'un pois, oblongues, charnues, & purpurines.

L'Akai-Sindjo.

L'Akai-Sindjo, ou Sindrio, est un Arbrisseau, d'une coudée de hauteur, qui pousse, des sa racine, des branches garnies de feuilles, & alternes. Ses baies font rondes, un peu applatties, moins grosses qu'un pois, de couleur incarnate, d'une chair molle & pleine de suc, avec un novau de la couleur & de la grosseur d'une graine de Coriandre.

Le Jefura.

Le Jesura est un Arbrisseau, d'environ trois coudées de haut, qui ressemble au Philirren. Ses feuilles sont garnies de poils, longues de trois pouces, ovales, terminées par une pointe, avec un bord très découpé. Ses baies sont de la grosseur d'un pois, rouges & charnues.

Le Kotai.

Le Kotai, vulgairement Gommi, est un Olivier sauvage, semblable à l'Olivier de Bohême, & qui fleurit au printemps; différent du Sim-Kotai, ou Akin Gommi, qui est un Olivier des Montagnes, & qui fleurit en Automue.

Le Naatsme. Le Naaisme est une espece de Paliurus. que Kæmpfer prend pour celui de Prosper Albinus. Son fruit est de la grosseur d'une Prune & d'un goût austere. On le mangeconfit au sucre. Son noyau est pointu aux deux extrêmités.

Le Midlikki.

Le Midsikki, vulgairement Ume-Madakker, est un Arbrisseau à seuilles de Prunier sauvage. Ses baies, qui croissent en très petites grappes à l'extrêmité des rameaux, sont rouges, de la grosseur d'une graine de Coriandre & renferment plusieurs semences rousses & triangulaires.

DES VOYAGES. LIV. IV. 417

L'Abrasin est un arbre de médiocre gran- ARBRES deur, & fort touffu, dont le bois ressemble er PLANTES! à celui du Saule. Il a beaucoup de moëlle, pu Japon. Ses seuilles ont de longs pédicules, sont L'Abrasine, grandes , e & ressemblent à celles de la Vigne. Les unes sont entieres, les autres profondémentodécoupées en trois, parties, qui se terminent en pointe. Leur base est ronde, le bord lache & ondé. Les extremités des rameaux font garries de longs pedicules, partagés en deux, on en trois, qui portent des Seurs blanches, à cinq petales, de figure ovale. Son fruir est de la grosseur d'une Aveline, de figure pyramidale, chamu, mou, & contient des semences semblables à celles. du Ricini, desquelles on tire une huile pour des: lampes.

· Le Janez de est un Arbriffeau à seuilles de Le Jantzdes. Ricin commun. Ses, fleurs font blanches, à cinh petales. Ses baies font moins groffes qu'un grain de l'oivre. Elles ont, à leur sommet, une espece d'aigrette, formée par lescinq étamines de la fleur.

Le Finna, vulgaitement Tooguena, ou Le Finnal. Karaje & Karagasju, est le Ricin commun.

de Gaspard Bauhin.

- Le Modoras est exactement ce qu'on nom Le Mosoras, me en François Bonner, de Prêtre (58); & l'Iso Kuroggi en est une autre ospece; à larges feuilles.

tes feuilles. Le Nis-Kingi est un Arbrisseau qui se cul-Lenis-Kingi. tive dans les Jardins ; & dont le fruit, qui est ronge, & de la grosseur d'une Cerise, -croîm en grappe. On en dillingue une autre espese, idont les jeunes gens attachent, les sommités, par galanterie, à la porte de leurs Mattreffes.

Digitized by Google

ARBRES

Le Kure-Ganni est un Arbre dont le bois,

ET PLANTIS suivant la signification de són nom, approche

DU JAPON. de la dureté du ser. Ses seuilles, qui sont

Le Kurc. sans poils & sans découpures, ressemblent à

celles du Telephium commun. Ses baies sont

de la grosseur des petites Prunes sanvages.

On en distingue une espece, qui se nomme

Le Tobira,

Kuro Kaki. Le Tobira, grand Arbriffeau, reffemble par la forme au Cerisier (591 3 & sa fleur, à celle de l'Oranger, avec l'odeur de celle du Sagapenum. Ses branches sont longues, & partagées, dans un même endroit, en plusieurs rameaux. Son bois est mou, sa moëlle groffe, son écorce raboteuse, d'un verd brun, grasse, le séparant ailément, & donnant une réfine blanche & visqueuse. Ses feuilles, dont le pedicule est court, sont disposées en rond ausour des perires branches. Elles sont longues. de deux ou trois pouces, fermes, graffes, étroites par le bas, rondes, ou ovales, à l'extrêmité, sans découpures, & d'un verd foncé par dessous. Ses fleurs, dont le pedicule a près d'un pouce de long, sont ramassées en bouquets à l'extrêmité des rameaux, & font paroître l'arbre, au mois de Mai, comme couvert de neige. Elles sont à cinq petales, semblables, en figure & en grandeur, à celles de l'Oranger, & d'une odeur très agréable; avec cinq étamines, de même couleur que la fieur, mais rousses à lour pointe qui est affez. longue, & un pistil court. Ses fruits sont parfaitement ronds, plus gros qu'une Cerise, rouges, marqués de rrois sillons, qui en Aucomne deviennent autant de fentes profon-

⁽⁵⁹⁾ Kæmpfer le définit , frutex arbbreus sagapeni satevis , flore Mali Aurantia , fruthe polyspermo, Geraf sains

DES VOYAGES. LIV. IV 419

des, couvertes d'une peau forte, bise, & grasfe. Ses semences, au nombre de trois, sont et Plantes rousses, à plusieurs angles; & leur substance DU JAPON. intérieure est blanche, dure & d'une odeur très fétide.

Le Too, vulgairement Momu, est propre- Le Too, & ment le Pêcher dont on distingue plusieurs ses especes. espèces; telles que le Jobai, vulgairement Jamma-Momu, ou Pêcher sauvage (60), qui ressemble assez à l'Arboisser de Gaspar Bauhin ; & le Ri, vulgairement Ssu-Momu, qui est un Pêcher, dont le fruit est aigre, & rougie dans sa maturité.

Le Kjoo est une espece d'Abricotier, dont Le Kjool. le fruit est gros. On le nomme vulgairement Ansu, & Kara-Momu, qui signifie Momus

du Catay:

Le Bai, vulgairement Ume & Ume-Bos, Le Bai, & oft un Prunier sauvage, épineux, dont le ses espaces. fruir, qui est gros, se confit avec de la Biere du Japon, & le transporte à la Chine & aux: Indes. Le Muk-No-Ki est un autre Prunier sauvage, dont l'écorce est noire, le bois pesant & dur, la moëlle ligneuse, la seuille dentelée, forte, & très propre à polir le bois, à la maniere des Menuisiers. Son fruit oft d'un pourpre fonce, & se mange, quoique doux & vaporeux. Son noyau ne se détache point. Le Ruko est le Prunier commun. des Jardins, dont on distingue aussi plusieurs especes, par la différente couleur de leursfruits, les uns blancs, les autres couleur de pourpre. Tous ont de petits grains comme les Mûres, & l'on en fait un Vin très agréa-Ble. Ils entrent aussi dans la composition de

(60) Kæmpfer le définulato, offe in oblongum ric: Malus perfica sylvesrotundo, nucleo integro. tris., frudu resballo gran-

l'Athaer. Le Jasjibo est un autre Prunier, ARBRES BT PLANTES dont la fleur est rouge. Un autre, qu'on DU JAPON. nomme Mogotto, a la fleur double. Sa beauté le fait cultiver dans les Jardins; & plus l'arbre est vieux & tortu, plus ses fleurs ont d'agrément.

De Je Jo O ,

Le Je-Jo-O, vulgairement Sakira, est un & ses espèces. Cerisier à fleur simple, dont le fruit est d'un goût austere. Le Japon a d'autres Cerisiers: 1º. Le Jamme-Sakira, ou Cerisier sauvage, dont la fleur est double, & devient aussi large, que les roses, par une soigneuse culture. Rien n'approche de la beauté des 'Avenues formées de ces Arbres, lorsqu'ils sont en pleine fleurau Printemps. 2º. L'Ito-Sakira, qui pousse des branches dès sa racine. 3º., Le News-Sakira, qui est un Cerisier nain, a la fleut blanche & double. Un autre, de même: nom, a la fleur simple, mais de couleur incarnate. 4°. Le Ko Sjoi-Sakira, qui est de médiocre grandeur, & dont la fleur est incarnate, double, & de la grandeur d'une moyenne Role.

RES.

Le Biwa est un Arbre dont la feuille res-Pomiferes semble à celle du Muscadier, & la fleur à Est nuerez- celle du Nesslier, ramassée en épi & en grappe. Son fruit ressemble au Coing. Sa chair, qui est pulpeuse & d'un goût vineux, contient plusieurs noyaux, de la figure des Cha-

taignes.

Le Ri, vulgairement Nas, est un Poiriet Le Ri. des Jardins, dont le fruit est gros & dus On en distingue plusieurs especes. Les Poires font fort communes au Japon. Elles sont si grosses, que les plus petites ne pesent pas moins d'une livre; mais il ne faut pas les manger crues.

Le Dai, vulgairement Kara-Nas, est un. Le Dai

Rommier coronneux, dont-le fruie est de Arbres:
médiocre grosseur, rond, & d'une chairet Plantes:
dense.

DU. JAPON.

Le Rai-Kin, vulgairement Ruko-Reikin & Le Rai Kin.
Reiko, est un autre Pommier, dont le fruit.

eft fort petit. & d'un goût austere.

L'Umbatz, vulgairement Marmar, estur L'Umbatz. Coignassier, dont le fruit est gros & oblong, presqu'en forme de Poire. Mais ce sont les Portugais, qui l'ont apporté au Japon.

Le Dsjakurjo, vulgairement Sakuro, est un Le Dsjakurjo.

Grenadier de Jardin; Arbre rare., & dont-le

fruit n'est point agréable.

Le Kan, vulgairement Kummi-Fo, est un Le Kan. Oranger, dont la seuille est assez grande. Son fruit, qui le nomme Lo Mijkan, est de médiocre grosseur.

Le Jun, vulgairement Aie Tatz-Banna, est le Junune aurre espèce d'Oranger, dont le fruit est

fort gros, inégal, & plein de fossettes. Le Kitz, vulgairement Tatz Banna, est Le Kitz.

un Limonier, dont le fruit est rond, perit,

Le Kin-Kan, vulgairement Fimé-Tata-Le Kin Kan. Bonna; est un autre Limonier, dont la poulpe est fort douce.

Le Ssi, vulgairement Karaiz-Banna, ans Gus, est un Oranget sauvage, dont le fiuie est de fort mauvais goût (61). Ses branches, sont inégales & tortucuses, garnies d'épines longues, fortes, & très piquantes. Son bois n'est pas dur. L'écorce, qui est grasse & d'un verd brillant, se sépare sans peine. Chacune des seuilles est composée de trois petites seuil-les, qui se réunissent au centre, sur un pedia

 ${\tt Digitized} \ {\tt by} \ Google$

⁽⁶¹⁾ Kæmpfer le définit 3 "Aurantia trifolia folvofiris 3. Jiustu. cittino.

ARBRES cule mince, long d'un demi pouce, garné PLANTES d'un bord de chaque côté. Ces petites feuil-BU JAPON. les sont ovales, longues d'un pouce, d'un verd fonce par-dessus & plus clair au revers; celle du milieu un peu plus longue que les autres. Les fleurs reflemblent à celles du Nefflier, & croissent près des épines, ou jointes aux feuilles, une à une, ou deux à deux, sans pedicules. Elles ont cinq perales, d'un demi pouce de long; elles sont blanches, garnies d'un calice, & presque sans odeur. Le pistil est courr, environné de plusieurs étamines courtes & pointues. Le fruit resfemble à l'Orange par la figure, & n'em differe intérieurement que par l'odeur désagréable & le mauvais goût de sa poulpe, qui est visqueuse, On fait sécher l'écorce de ce fruit, pour en faire, avec d'autres drogues,. un remede célebre au Japon, qui se nomme Ki · Kolum.

TTabu &c Pinu-Izabu.

L'Itaba est un Figuier sauvage dont le fruit est de couleur purpurine, & la feuille longue de quatre ou cinq doigts, terminée en pointe, & fans découpures. Un autre Figuier, nomme Inu-liabu porte un fruit insipide, & jette des racines qui tirent sur le roux. Ses branches font courtes, groffes, courbées, revêtues d'une écorce rousse, ou d'un verd olair. Ses feuilles, qui durent toute l'année, font fermes, dures épaisses, ovales, & rerminées en pointe, longues ordinairement de trois pouces, unies & brillantes par-dessus, & d'un verd clair par le dos, qui est garni, dans route son étendue; d'une infinité de nervures entrelassées les unes dans les antres. d'une maniere fort agréable. Les sseurs ne se montrent point. Les fruits, dont le pedicule est: court, gros & ligneux, sont de la gros

BES VOYAGES. LIV. IV. 423

feur & de la figure d'une Noix, mais quel- ARBRES quefois de la figure d'une Poire. Leur chair ET PLANTES. est blanche, fongueuse, garnie d'un grand DU JAPON. nombre de petites semences blanches & transparentes, qui sont environnées d'une trèspetite fleur blanche à quatre petales. L'Arbreeroit dans les endroits pierreux & le long des murs

Le Si, vulguirement Kaki, oft un Figuier des Jardins, à feuilles de Poirier, & dont le fruit est d'un goût très agréable. L'Arbre est fort laid. Ses branches sont torrueuses & en petit nombre; son écorce, qui est bruneou noire, dans sa jeunesse, devient blanche & rabotteule en vicillissant. Ses senilles, dont le pédicule est coure, ressemblent, en couleur & on figure Fia celles du Poirier, mais sont plus longues, ovales, platees, & cotonneufes par dessous. Ses slours sorrent de l'aisselle des feuilles . aux mois de Mai & de Juin. Elles sont en forme de ruyau, de la grosseur d'un. pois, un peu jaunes, environnées d'un calice divisé en pluneurs pleces, avec un pistil court & plusieurs étamines. Le stuit est de la grofseur & de la figure d'une Pomme, blanchaire en dehors; sa chair de couleur rousse, tendre, & d'un goût de miel. Ses semences ressemblent à celles de la Courge, & sont rangées. on étoiles au milieu du fruit.

Le Figuier d'Europe, que les Portugais one porté au Japon, y donne des fruits plus gros, & de meilleur goût que les nôtres. Cependant, on n'y a pas pris soin de le faire beaucoup multiplier.

L'Ono. Kaks est une autre sorte de Figuier, L'Ono Ratio dont les fruits ressemblent à l'Orange. On les fait secher au Soleil, on les couvre de farine & de flicre & & c'est dans cet état qu'ils le vendent

La Si.

424 HISTOTRE GENERATE

ARRES Le Kineri Gabi, differe peu des Figuiers pres et Plantes cédens, par la figure 80 celle de son fruits au Japon mais ses Figues ne se conservent point, &

Le Kineri ne penvent être mangées que dans leur frai-Gaki. chour.

Le Sibu: Le Sibu. Kaki, autre Figuier, donne un Kaki. fruit qui no se mange point, mais qu'on enterre dans un pot, pour le faire pourrir & fondre : & dans le Sue, qu'on passe soit des habits, pour le garantir de la pourriture. On s'en sert aussi pour teindre, en couleur baie,

les toiles d'Orties & de Chanvre.,

Lo Ss., vulgairement Kutspinas ; est un Le Sfi. Nefflier dont la feuille est grande : la fleur strès blanche y l'odeur très agréable i & la forme en tuyau, partagé en six levres, kongues sécroires, et qui s'ouvrent de la grandeur d'une Rose. Son fruit, qui estexagone & de figure cônique a la poulpe jaune d'un goût désagréable, & remplie d'une infenité de petites semences, semblable à celles du Sesame. Cette poulpe sert aux teintures en jayne. Un autre Arbre, de même nom; a la feuille plus petite & la fleur blanche & double. Son bouson . lorsqu'il n'est point ouvert, présente la figure d'une belle coque de Limaçon, de figure oblongue.

Le Sidom. Le Sidom, vulgairement Sidomi-Notti, est un Atbrisseau, joui par sa feuille & ses autres apparences ressemble au Prunier sauvage. Sa fleur est rouge, à cinq petales, avec un calice de signre cônique, duquel il sort, avant la chûte des petales, un fruie charnu.

Le Sicker, Lie-Sicke 3: vallgaigemont Ken, & Kenpeconea, ektipp Politiers qui porte un fruit d'aux figure extraordinaire 1: &, d'un goût agréable L femblable, à celui de morre Polito de Berga-

Digitized by Google

DES VOYAGES. LIP. IV. 425

motte. Ce fruit, dont le pedicule est fort ARBRES long, se divise d'abord comme en deux bran ET PLANTES ches, ensuite en plusieurs autres, opposées DU JABON. les unes aux autres, plus grosses qu'un tuyan d'orge, tortueuses, & longues d'un demi pouce, à l'extrêmité desquelles sont suspendus, à une perire queue, deux grains, de la figure & de la grosseur d'un grain de Poivre, divisés en trois lobes, qui contiennent chacun une semence, assez semblable à celle du Lin, par sa couleur, son brillant & sa grosfeur. Les feuilles de l'Arbre sont ovales, pointues, d'un verd clair & finement deniclées.

Le Ka, vulgairement Nassubi, est le Pom- Le Ka mier fou. Les Japonois ont différentes sortes de Courges & de Melons. Le Fro, vulgai- Diverses sorment Nari-Trigango, est une grande Cour- tes de Courge, dont le milieu est étroit. Une autre espece, ges. de même nom, & de figure ronde, a la poulpe dense. Le Ko en est une autre, dont le fruit est oblong, la fleur grande & blan-* che. Le Kwa, vulgairement Furi-Uri, Spioori, Tske-Uri & Tske-Uti, en est une quatrieme espece, grande, de figure ronde oblongue. dont la croûte est une chair solide, qui a le goût du Concombre. On l'apprête avec le marc de Cerise, & c'est un mêts des plus ordinaires. Son nom est Connemon.

Le Kwa, vulgairement Togwa & Kamo-Uri, Melons. est un grand Melon de figure oblongue, dont la chair est serrée. Le Ten-Kwa est le grand Melon commun cannelé. Le Sio-Kwa. vulgairement Awo Uri, est un autre Melon cannelé, mais plus petit que le précédent.

L'Awa, vulgairement Karas-Uri, est le Concombrese Concombre commun des Jardins, dont on distingue plusieurs especes : le Ko-Kwa, vul-

AABRES gairement Soba-Uri, en est une longue, plet-BT PLANTES ne de verrues & de fentes. Le Si-Kwa, vul-DV JARON. gairement Fizzma, en est une autre oblon-

Le Ginkgo.

gue, cannelée, tortue, terminée en pointe. Le Ginkgo, ou Gin-an, vulgairement Itsjo. est un Noyer à seuilles de Capillaire, dont le tronc est long, droit, gros & branchu. Son écorce est de couleur cendrée; son bois, lâche & foible; sa moëlle, tendre & fongueuse. Ses feuilles, qui naissent une à une, ou plusieurs ensemble, ont un long pedicule: elles sont étroites par le bas, & vont en s'élargissant comme la feuille de Capillaire; leur largeur est de trois ou quatre pouces, sur la même longueur. Le bord supérieur est arrondi, avec des fimosités inégales, & une profonde entaillure au milieu. Elles sont minces - lisses, couleur de verd de Mer, & en Auromne, d'un jaune rougeatre, sans pervures. Les perites branches, qui sont as fommet de l'Arbre, portent des chatons, couverts d'une espece de farine. Un gros pedicule, d'un pouce de long, & sorti de l'aifselle des femilles, porte un fruit rond, ou ovale, assez semblable, en figure & en couleur, à la Prune de damas. Sa superficie est inégale, & d'un jaune pâte. Sa chair, qui est blanche, pleine de suc, & d'un goût auftere, contient une Noix, à laquelle elle tient fi sortement, qu'on ne peut l'en séparer qu'en la failant pourrir dans l'eau. Cette Noix. qui se nomme Ginnant, a l'apparence d'une pistache, avec le double de sa grosseur. Le noyan qu'elle contient est blanc, un peu dur, & le mange au dessert, parce qu'on le croit favorable à la digestion. Il s'employe aussi dans divers ragoûts.

Le Kajn. Les Provinces Septentrionales du Japon ost

une autre espece de Noyers, qui se nomme Kaja, & qui croît sort haut. Ses fruits sont et Plantes des Noix oblongues, rensermées dans une poulpe de chair, qui ont la figure & la grosseur des Noix d'Areka. Elles sont d'un goût sort agréable, lorsqu'elles sont séches; & d'astringentes qu'elles étoient, elles deviennent alors purgatives. L'huile, qu'on en tire, differe peu, pour le goût, de l'huile d'amande, & sert également pour l'apprêt des alimens, & pour la Medecine. On brûle leurs noyaux, pour en recueillir une vapeur grasse, qui entre dans la composition de la meilleure Encre.

Le Fi

. Le Fi, vulgairement Kaja, est une sorte d'Ifs, qui porte des Noix. C'est une espece de Kaja, commun dans les mêmes Provinces, & qui devient aussi fort grand. Ses branches naissent vis-à-vis l'une de l'autre, & s'étendent presque sur un même plan. Son écorce est noirâtre, grosse, odorante & fort amere. Son bois est sec, leger, avec peu de moëlle. Ses feuilles, qui sont sans pedicules, ressemblent beaucoup à celles du Romarin, mais sont roides, beaucoup plus dures, terminées par une pointe fort courte, d'un verd obscur par-dessus, & clair par dessous. Son fruit, assez semblable aux Noix d'Areka croît entre les aisselles des seuilles, où il est fortement attaché, sans aucun pedicule. Il naît à l'entrée du Printemps, pour meurir à la fin de l'Automne. Sa chair, qui est molle, fibrense, verte, d'un gout balsamique & un peu astringent, renferme une Noix ovale, garnie d'une pointe aux deux extrêmités, avec une coquille ligneuse, mince & fragile. Son noyau est d'une substance douce & huileuse, mais si styptique, qu'il est impossible

ARBRES d'en manger, lorsqu'il est un peu vieux. On ET PLANTES en tire une huile que les Bonzes employens

DU JAPON. aux usages de la Cursine.

Le sui. Le Sui, vulgairement Sfi-No-Ki, est un Hêtre à feuilles de Frêne, dont la steur est hexapetale & ramassées en épis. Son fruit est une Noix, rensermée dans une coque écailleuse, garnie de pointes, & de la grosseur d'une Ayeline.

Le Koku & Le Kas-No-Ki est proprement le Chêne keki.

verd, dont les Japonois distinguent deux especes; l'une nommée Koku, vulgairement Kasjuwa Boku Soku, & Sjirakas, dont le bois est blanc: l'autre, qui s'appelle Reki, vulgairement Kunugi, Spira-Kunugi, & Akakas,

dont le bois est roussatre & fort dur.

Le Ritz, vulgairement Kuri, est le Chataignier commun, Arbre fort commun au Japon, surrout dans la Province de Chicugen, où il porte des fruits plus gros & meilleurs que les nôtres. Il y en a plusieurs sortes, dont la principale différence consiste dans la grosseur inégale de leurs Châraignes.

Le Sin, vulgairement Fasi-Bami & Fa, est une espece de Coudrier, dont le fruit est

obiong & sans barbes.

Le Sin.

Le Sarfio, vulgairement Jus-No-Ki, qui fignifie Arbre de Fer, est un Arbre d'une grandeur extraordinaire, dont les seuilles, alternativement opposées, sont ovales, pointues, longues de deux pouces, inégales, dures, épaisses, & sans découpures. Son fruir, qui croît sans pedicules au sommet des petites branches, est de figure cônique. Il dovient ligneux, en se desséchant, & se trouve intérizurement rongé, comme la Noix de Galle. Il est assez gros dans sa fraîcheur, pour memplie la main. Les Singes l'aiment beau-

coup; ce que le nom de Sarfio signifie. ARBRES Le Ta, ou Sa, vulgairement Tsja, est un et Plantes Arbre fruitier, dont les branches poussent sans pu Japon. ordre, dès le pied. Ses feuilles deviennent semblables à celles du Cerisier, aprés avoir ressemblé, dans sa jeunesse, à celles de l'Evonyme. Sa fleur differe peu de la Rose des champs. La Capsule seminale, qui est comme ligneule, s'ouvre dans sa maturité, & donne deux ou trois semences, dont chacune contient un seul novau de la figure d'une Châtaigne, & couvert d'une écorce fort semblable, mais plus petit.

Le Rjugan, ou Djugan, vulgairement Le Rjugan; Djugan-Nuki, qui signifie Œil de Serpent, est un Arbrisseau Chinois d'origine, dont les branches sont minces, les feuilles parragées en cinq lobes, la fleur en forme de Rose, & d'une parfaite blancheur. Son fruit, qui est ramassé en grappes, est de la grosseur d'une Noix, & contient une poulpe noire, molle, douce, avec un noyau de couleur cendrée, dur, & d'un goût fade. La poulpe, que les Japonois trouvent délicieuse, a le gout d'une Cerise séche, qu'on auroit fair cuire au vin & au sucre. On distingue deux autres especes du même Arbre, qui se nomment Roganna & Ritsji.

Le Sju, ou Sjin, vulgairement Nesji, PLANTES Nindsin, ou Dsin-Dsom, est une espece de OLERACE'ES Chervi des Montagnes. C'est le fameux Gin-Et FRUGIFEfeng, que les Chinois nomment Som, & les RES. Tartares Soasai. Cette Plante, lorsqu'elle est Le Sju, ou nouvelle, n'a qu'une racine simple, qui res- le Ginseng. semble à celle du Panais, longue de trois pouces, & de la grosseur du petit doigt, charnue, blanchatre, divisée quelquefois en deux jambes, garnies de peu de fibres, d'une

ARBRES PU JAPON.

odeur tirant sur celle du Panais jaune, & de ** PLANTES goût de notre Chervi, mais plus agréable & plus doux, avec une petite amertume presqu'insensible. Lorsque la Plante s'est élevée denviron un pied, elle prend une ou deux autres racines, semblables à la premiere; & dans sa force, elle en prend un plus grand nombre. Sa tige devient haute d'environ deux pieds; mais elle est plus mince que le perit doigt, inégalement ronde, canelée & garnie de nœuds, desquelles naissent les branches, alternativement opposées. Des pedicules, longs d'un pouce & demi, & sillonnés profondément jusqu'au milieu de leur longueur, portent des feuilles de figure & de grandeur différentes, suivant l'âge de la Plante; rondes d'abord, longues d'un pouce & légerement dentelées; mais qui deviennent ensuite plus grandes, le partagent en plusieurs lobes & ressemblent entierement à celles du Chervi. Les fleurs disposées en ombelle, chacune sur un pedicule séparé, sont blanches, à cinq petales, & de la grosseur d'un grain de Coriandre. Les étamines sont courtes, & s'élevent entre les petales. Le pistil est presque imperceptible. La semence ressemble à celle de l'Anis. Cette Plante se cultive à Meaco; mais elle y a peu de vertu. Son Pays natal est la Corée & la Tartarie Comme sa principale vertu est de fortifier les fibres & de faciliter la circulation des humeurs. elle s'employe dans presque tous les remedes & dans tous les cordiaux (62).

Le Kofuk. Le Kofuk, vulgairement Nisji & Jobu-Ninstr., est le Panais de l'Europe; comme

⁽⁶¹⁾ Dessechée & mise en poudre. La dose est d'un gres, ou un gros & demi.

le Jamma Ninsin est notre Panais sauvage. ARBRES Le Busei, vulgairement Aona, est la Rave et Plantes ronde des Jardins, ou Rave de Limousin. DU JAPON. Le Rei-Fuku, vulgairement Daikon, est le Raves. Le grand Raifort, qui fait au Japon, la prin-Busci, le Rei, cipale nourriture du Peuple. Il se mange, & le Farjo. crud ou cuit, vieux ou nouveau. On le cultive dans les champs, où il croît en abondance. Le Farjo est la petite Rave pyramidale de Bauhin.

Le Sadsin est un Lychnis sauvage, à feuil- Le Sadsini les de Giroflée, dont la tige est d'environ un pied de hauteur, & les fleurs blanches à cinq petales. Sa racine est longue de trois ou quatre pouces, d'un goût fade, qui tire sur celui du Panais. Il se trouve des Impos-

teurs, qui la vendent pour du Ginseng.

Le Kekko, vulgairement Kikjoo & Kirakoo, Le Kekkoest une Raiponse, haute d'une coudée, à feuilles oblongues & dentelées, dont la racine est longue de quatre pouces, grosse & laiteuse. C'est la plus estimée, pour ses vertus, après celle du Ginseng. Ses fleurs, qui croissent au sommet de la tige, sont en cloche, d'un pouce & demi de diametre, bleues, & découpées assez profondément en cinq parties. On distingue trois especes de cette Plante; l'une, qui a la fleur blanche & double ; l'autre, dont la fleur est simple, d'un pourpre bleu, avec des cannelures couleur de pourpre, garnies de poils dans les interwalles, les pointes jaunatres, & un pistil bleu, revêtu de poils. La troisséme a la fleur double, d'un pourpre bleu.

Le Mondo, & Biakf-Mondo, vulgairement Le Mondo. Riuno-Figu, est un Chien-dent dont la fleur est hexapetale, en forme d'épi. Sa racine est fibreuse & bulbeuse. Un aurre Chien-dent,

ARBRES

nommé aussi Riuno-Fige, s'étend beaucous ET PLANTES & pousse continuellement des rejettons. On Du JAPON. fait prendre, aux Malades, les petits tubercules qui terminent la Plante, confits au sucre. Le fruit est rond, un peu oblong, & renfermé dans un calice dont les bords sont crenelés. Le Temondo est encore un autre espece. commune surrout dans la Province de Lexuma, & dont la racine est plus groffe.

Le Boofu.

Le Boofu, autrement Fofu, & Fumas-Kanna, est le Ligustique vulgaire.

Perfils.

On distingue plusieurs sortes de Persils. Le San-Bofu, vulgairement Jamma-Bufu, eft le Persil des bords de la Mer, dont les feuilles ressemblent à celles de l'Ancolie, mais sont un peu plus grasses. Le Nadagi-Nadaki est le Persil des Marais de Bauhin. Le Kin. vulgairement Seri, est le peut Perfil à seuil-

Le Quaiko. les de Morgeline. Le Quaiko, ou Vikio, vulgairement Kareno Ommo, est l'Anis commun. Le Ssiro, vulgairement Tagara-Kinfo. Le Ssiro

est le Mourardier des Jardins. Le Bansjo, Le Bansjo. vulgairement Toogaras, est le Poivrier commun des Indes.

Le Doku-Le Doku-Quatz, vulgairement Bosjen & Udo, est un Arbrisseau annuel, dont la racine Quatz, est grasse & charnue. Elle se mange, austi bien que les premieres tiges. Ses feuilles sont longues d'un pied, & partagées en lobes. disposées en triangle. Ses fleurs sont petites. & blanchâtres, à cinq petales.

Le Kjoo, vulgairement Ssonja, cft le Gin-Le Kjoo. gembre sauvage, à larges seuilles, qui se nomme austi Fasi-Kami, & Kureno-Fasi-Kami. On en distingue un autre, nommé Djesska, & vulgairement Mjoga, dont le gout n'est pas fort, & dont la tige & les feuilles ressemblent à celles du linseau.

Le San-Djoska, vulgairement Jamma- ARBRES Mjoga, est un Orchis dont la tige est haute ET PLANTES d'un pied, la feuille étroite, & la fleur dis- mu Japon. posée en épi. Sa capsule seminale, qui est de la grosseur d'un pois, contient un grand Djorka. nombre de petites semences.

Le Tswa est un Doronic, dont la racine Le Tswa. . est noueuse, fibreuse, & d'un mauvais goût. Sa feuille ressemble à celle de l'herbe aux Teigneux. Sa tige est nue, & haute d'une coudée. Ses fleurs sont jaunes, & semblables à celles du Chrysantheme. Sa semence est de figure cylindrique, un peu cannelée, argentée, petite, & d'une saveur onctueuse, mais très mauvaise.

Le Sco-Kusitz, vulgairement Kusaggi, qui Le Sco Ku fignific Plante Fetide, est un grand Arbrisseau, sitz. dont les feuilles, alternativement opposées, sont grandes, & ressemblent à celles de la Bardane. Elles se mangent. Ses fleurs approchent de celles du Ledum.

Le Boffai, vulgairement Quai, est un Jone Le Boffais aquatique, dont on mange la racine, qui est fibreule & garnie de nœuds.

Le Siko, vulgairement Omodaka, est le Le Siko. . Phleos aquatique de la petite espece, à cinq feuilles larges. Sa racine, qui ressemble à la

précédente, le mange aussi.

Le Kai, vulgairement Tokoro, est une Le Kain herbe des Bois, qui monte aux Arbres, & qui approche de la Coulevrée blanche. Sa racine ressemble à celle du Gingembre & se mange. Ses fleurs, formées en épis, sont blanches, bexapetales, & de la grandeur d'une femence de Coriandre, avec un pistil au . milieu

Le Dsojo, yulgairement Jamma-Emo, est Le Dsojo & le une herbe des Montagnes, qui monte aux Tiukne-Imo. Tome XLIV.

ARBRES Arbres. Sa racine, qui se mange, est grosse, pu Japon. le, suivant les lieux où elle se trouve. Sa feuille est membraneuse, & ressemble a celle de la double seuille (63). Ses sleurs ne distrent point de celles du Lychnis; mais else s'ouvrent peu, sont très petites & à six petales. Une autre espece, nommée T/ukwe-lmo, porte des baies; & ses semences croisses sous l'aisselle des seuilles.

L'U & Spen. L'U, vulgairement Imo, & Satai-Imo, et un Phleos des Marais, semblable au grad Phleos aquatique, à feuilles larges, de Bahin. Sa racine est longue grosse, charme, fibreuse, avec des rejetrons mousseux. Elle mange, aussi bien que la tige. Le Spea en est une autre espece, dont la racine se mange.

auffi.

Le Gobo. Le Gobo, autrement Umma-Bafaki, est proprement la grande Bardane, qu'on cultive au Japon, dans les Terres noirâtres, & dont la racine se mange avant qu'elle ait poussés tige.

Le Sjooriku.

Le Sjooriku, vulgairement Jamma-Gobo & Isjuwo-Sikki, est une Plante sauvage, dont la racine se mange & ressemble au Navet. Elle a l'odeur & le goût de la Bardane. Ses feuilles ressemblent à celles de la Pariences ses seurs sont à cinq petales, blanches & disposées en épi.

Oignons & Le Soo, vulgairement Fitomoff est l'Oignon d'Europe; comme le San, vulgairement Fin, ou Ninniku, est le Poireau commun à grosse tête. Miss le Kiu, vulgairement Misrra-Nis-

tête. Mais le Kiu, vulgairement Mürra-Nü-ra, est un Poireau sendu à seuilles de Jone; & le Kei, vulgairement Oi-Nira, est un Poireau sendu à larges seuilles.

(63) Ou Gramen Parmaffi,

Le Kio, vulgairement This, est la Laitue commune des Jardins, non pommée. On en ET PLANTES distingue deux autres especes, qui se nom- Du Japon. ment Kukio , & Rikto. Le Kio.

Le Kantatz, vulgairement Futfu-Kufa, est un Choux blanc crêpé, de la Chine, qui devient haut de trois coudées, & dont la

Le Kantatz,

tete le ferme rarement.

Le Bakin, vulgairement Uma-Biju, & Si- HEREFS. beri-Fiju, est le Pourpier des Jardins à lar- La GUMES, ges seuilles. Le Fo-Sei, vulgairement Fuisma, ET Mousses. Tsugumigusa, & Tampopo, est la Dent de Lion, à larges feuilles. Le Ro, vulgairement Fuki-Sabuki, est le Petasite commun. Le Tas, vulgairement Koki, est la Mousse en général. Le Soo, vulgairement Momubah, est l'herbe ou l'algue de Mer, en général. Le Si, vulgairement Naka, est le Champignon des champs, dont le pedicule est blanc, & la tête platte & tachetée. Il se mange. Le Tan, vulgairement Taki, est un autre Champignon, bon à manger, blanchâtre, à tête pelée, à bord inégal & souvent frangé. Un autre, plus petit , & vante pour son excellence, a la tête noite par dessous Le sjorte, est la Truse du Japon, qui croît sous les Sapins. Le Bokuds, vulgairement Kikuragi, & Kino-Mimi, est un Champignon dont la tête est tachetée de blanc & de noir, & qui vient sous les vieux Arbres. Il se mange. Le Si-Fai, vulgairement Ama Nori & Muraaki, est une Mousse de Mer, de couleur purpurine, qui croît sur les Rochers, & qui e mange, quoique d'une substance dure & nembraneuse. Le Sekiss, vulgairement Iwaagi, est une Mousse, qui croît sur les plus auts Rochers. Le Seki-Qua, vulgairement Cokuro-Buto, & Tokoro-Tengusa, est un Al-

T ij

gue des Rochers, capillaire, ramense & jan-ET PLANTES nâtre, dont on fait, au Japon & à la Chine, DU JAPON. une espece de Vermicelli, qui se nomme Tokororen. Le Toi-Sei, vulgairement Asi-Nori, est une Mousse de Mer, semblable à la Coraline, fendue en plusieurs endroits, dont la feuille est très menue. Le Firomé, autrement Kombu, est un Fucus marin, de la figure d'une lance, dentelé, & d'environ une toise de longueur. Il croît sur les Rochers baignés de la Mer, & nâge sur l'eau. On le mange, après l'avoir préparé. Le Kaitei, vulgairement Arame, est un autre Fucus, de la même figure, mais qui n'est pas dentelé. Le Sisjon, vulgairement Miru, est une Mousse de Mer, branchue, en forme de Corralloide. Le Roku-Kaku, vulgairement Ino-Mana, est encore une Mousse plus grosse que la précédente, & qui a la figure de corne de Cerf.

Le Come, ou Wasi, est le Riz en général. Riz . Bled & autre Grains. On en distingue deux especes; l'un gras & fort blanc, nommé Ko, vulgairement Mauzii-Gomme & Ururs-jine ; l'autre plus maigre & rougeâtre, qui se nomme Da, vulgairement Motsi-Gomme & Motsi-No-Jome. Toutes sortes de bleds, & l'orge en particulier, portent le nom de Baku, vulgairement Muggi & O. Muggi. Le Ko-Muggi est le froment. Le Jenbaku, vulgairement Karas-Muggi, est le petir Bled, ou le Seigle. Le Jokui, vulgairement Dsudsudama, est la larme de Job. Le Sioku , vulgairement Kibi & Kimmi-Kibi . est le Millet commun à grain jaune. Le Sjokkuso, vulgairement Too-Kibbi, est le Miller Chinois, transporté, au Japon, depuis plusieurs Siécles. Sa tige & ses seuilles ressemblent à celles du Roseau, & ses grains sont jaunâtres.

Le Dsjeku, vulgairement Awa, est un Pa- ARBRES nicum à grande queue pendante, garnie de ET PLANTES. poils. Le Fai, vulgairement Fije, est un DU JAPQN. Panicum à grain noirâtre. Le Kjokuso, vulgairement Nan-Bankiwi (64), est un Millet que les Portugais ont porté des Indes au Japon. Le Kjo, vulgairement Soba, est une espece de Bled Sarasin, qui se seme. On en distingue deux autres; l'un qui rampe dans les Bois, & qui se nomme Sjoo, vulgairement Iwo-Nome; l'antre, qui croît dans l'eau, & dont l'Avoine s'attache aux habits. On le nomme Sui-Roo, vulgairement Midsu-Soba. Le Koba, vulgairement Gomma, est le Sesame, dont l'huile s'employe dans le vernis, dans les alimens & dans la Médecine. Le Jeisoku, vulgairement Kos, est le Pavot en général. Le Wan, vulgairement Nora-Mame, est le gros Pois des Jardins, dont la fleur & le fruit sont blancs. Le Sandsu, vulgairement Sora-Mame, est la Féve des champs, dont le fruit est noirâtre. Le Fen, vulgairement Adsi-Mame, & Kaadsi-Mame, est le Haricot des champs, qui s'étend beaucoup en rampant. Sa fleur est grêle & purpurine; ses gousses sont courtes & larges. Sa semence est rouge & semblable au Pois chiche. Le Toodsu, est un Haricot à grandes feuilles, dont les gousses sont longues d'un pied, & de la forme d'une épée; ce que son nom fignifie. Ses fleurs sont d'un blanc purpurin, & longues de deux pouces. Sa semence est rouge, & plus grosse que la Féve des Jardins. Le Reodsu est un autre Haricot, dont la fleur est d'un beau pourpre, & dont la gousse ressemble à celle des Pois de Jardin.

(64) C'est à dire, Millet des Pays Septentrionaux. T iij

ARBRES on distingue plusieurs autres sortes de HalBT PLANTES COTS; une, entrautres, dont les Japonois
BUGAPON. font une espece de bouillie, qui leur tient
lieu de Beurre, & dont ils sont une sance
fameuse, qui se sert avec les viandes rôtes.
ils nomment la bouillie Miso, & la sance
Sooju.

Le Koquan. Le Koquan, vulgairement Nomu No-Ki, c'est à dire. Arbre qui sommeille, est un Arbre, dont les seuilles ressemblent à celles de l'Acacia, & dont les gousses sont pendan-

tes; de-là vient ce dernier nom.

Le Quai.

Le Sokio.

Le Quai, vulgairement Jens & Quai Kala, est un Arbre dont le tronc est extrêmement gros. Ses seuilles sont garnies de quatre lebes, & ses gousses articulées. Kæmpfer juge que c'est le Tamarin; mais il est étranger, rare, & presque stérile au Japon.

Le Sokio est un très grand Arbre, dont les feuilles sont fort longues, & ont plusieurs lobes. Ses branches sont longues & mines. Il est étranger, comme le précédent, & presque stérile. Kampfer est porté à croise

que c'est l'arbre de la Casse.

Le Kakusju. Le Kakusju, vulgairement Kawara-Fisaji, ou Adsja, est un Arbuste à feuilles de Bardane, dont la fleur est monoperale, les filiques longues & menues, la semence penie, en forme de rein, & garnie de poils aux deux extrêmités. Il a peu de branches; mais elles sont fort longues. Le pistil de ses fleurs, qui sont de couleur pâle, & d'une odeur assez douce, se change en une silique pendante, ronde, & grosse comme un tuyau d'Avoine, dont on fait boire la décoction aux Asmatiques. Les feuilles, qui ont de chaque côté deux especes d'oreilletes, s'appliquent sur les parties douloureuses, & passent pour êue amies des nerfs.

Digitized by Google

"Le Sjiko, vulgairement Rinssjo & Rantsjoge, " est un Arbrisseau de deux coudées de hauteur, ET PLANTES dont la feuille est pointue, & la fleur ramas- DU JAPON. sée en ombelle au sommet des Rameaux. Elle est blanche & d'une très agréable odeur. REMARQUA-On en distingue une espece, nommée Jam- BLES PAR ma-Rinsjo, dont les feuilles, plus longues LA BEAUTE & plus étroites, approchent de celles du Fleuns, Cariophylle Aromatique.

Le Sjiko.

dans les Jardins, & dont la feuille ressemble Le Mokkses. à celles du Châraignier. Ses fleurs, qui naissent aux aisselles des seuilles, sont petites, à quatre perales, d'un blanc jaunâtre, & de l'odeur du Ja(min.

Le Mokk/ei est un Arbre, qui se cultive

Le Buke est un petit Arbuste, dont la fleur est rouge, à cinq petales, & qui ressemble

à l'Acacia d'Allemagne.

Le Buke.

Le Teito, vulgairement Jamma-Buki, est un Arbrisseau sauvage, qui ressemble au Cytise. Sa fleur est jaune, à cinq, six, ou sept petales, & semblable à la Renoncule. On en distingue un autre, dont la fleur est jaune.

& double.

Le Bioru, vulgairement Bijo-Janagi, est une espece de peur Saule, à grandes fleurs

de Renoncule (65).

Le Teilo.

Le Bioru.

Le Sini.

Le Sini, ou Confusi, vulgairement Kobus, est un Arbre sauvage, de la grandeur du Cerifier. Ses branches sont tortueuses. Son écorce sent le Camphre, & sa feuille ressemble à celle du Nesslier: mais ses seurs, qui naissent à l'entrée du Frintemps, sont des especes de Tulipes ou de Lys blancs. Leur pistil est gros & de figure cônique, environné d'un grand nombre d'étamines.

⁽⁶⁵⁾ Kæmpfer le définit : Androsæmum Constantio opolitanum, flore maximo Wheleri.

440 HISTOIRE GENERALE

ARBRES Le Mokwaren est un Arbrisseau, qui ponte et Plantes des sleurs à peu près semblables aux précé-DU JAPON. dentes, excepté qu'elles sont rouges.

Le Mokween. Le Tecki-Tfyocku, vulgairement Tsutsus, Le Tecki eft le Cistus des Indes, à feuilles du Ledum Tsyocku, des Alpes, & à grandes sleurs de Paul Her-

man. C'est un Arbrisseu, couvert d'une écoree verte-brune. Ses sleurs sont monopetales, & ressemblent à celles du Martagon. Leur couleur varie beaucoup. Cet Arbrisseau est fort commun au Japon, & fait l'ornement des Campagnes & des Jardins, Il est tantôt à sleurs blanches; marquetées de longues taches rouges; tantôt à steurs d'un violet blanchâtre, marquées de taches d'un pourpre soncé; tantôt à petites sleurs purpurines, &c.

Le Riuku-Tiucfuli.

Le Riuku-Tsutsus, Plante qui vient des Isles de Liquejos & des Philippines, porte une sieur d'un jaune pâle, en sleurs-de-lys, à petales droits. & marqués de points d'un jaune soncé. Une autre Plante, du même nom, a la sieur d'un rouge purpurin, tacheté de pourpre soncé.

· LeJedogawa-Tiutiuli

Le Jedogawa-Tsutsus est un Cytise sort célebre au Japon. Ses rameaux sont hérissés de pointes. Sa seuille est couverte de poils, & de la figure d'un ser de lance. On en distingue un à sseurs blanches, un autre à sleurs purpurines, & un autre à sleurs incarnates.

Le Jamma-Țiutiuli.

Le Jamma Tsussis est un Cytise des Campagnes, à fleurs de lys, d'un vis incarnat, tachetées de points roux. On en distingue un autre à points rouges; & un troisième à fleurs de vermillon, tachetées de rouge foncé.

Le Mijamma-Tsutsus est un Lys des Mon-Teutsus. tagnes, dont les fleurs sont d'un rouge incarnat, & naissent abondamment avant &

 $\mathsf{Digitized}\,\mathsf{by}\,Google$

avec les feuilles. On en distingue un, dont la fleur est purpurine.

ET PLANTES

Le Kirisma-Tsutsus est un Arbuste fort DU JAPON. touffu, & fort estimé. Sa fleur est de cou- Le Kirismaleur écarlate. Il en est tellement couvert au Tsutsufi.

mois de Mai, qu'il paroît tout en sang.

Le To-Ken, vulgairement Satsuki, est en- Le T core un Cytile, dont on distingue plus de cent especes différentes. Il porte des Lys & ne fleurit qu'en automne. Ses fleurs sont rares, croissent une à une, & ne se ressemblent point. Les unes sont d'un bel incarnar, d'autres d'un écarlate un peu détrempé, d'autres blanches & doubles, d'autres d'un bel écarlate, d'autres couleur de pourpre tirant sur le blanc.

Le Sakanandsio est un autre Arbrisseau, Le sa nandsio. qui porte aussi des Lys, mais plus larges, & qui est plus rare que les précédens.

Le Saka-

Le Sa, on Sjun, vulgairement Tsubakki. Le Sa, ou est un Arbrisseau à sleurs de Roses, dont le Sjun. fruit est de figure pyramidale, & contient trois semences. On distingue le sauvage, qui est à fleur simple, & celui des Jardins, qui a la fleur double & plus belle. Il ressemble beaucoup à l'Arbre du Thé.

Le Sau-Sa, vulgairement Jamma Tsubakki, Le San-Sa. est un grand Arbrisseau, dont le tronc est court, & l'écorce d'un verd-brun. Ses feuilles ressemblent à celles du Cerisser. De leurs aisselles, il naît, en Automne, un ou deux boutons écailleux, de la grosseur d'une balle de fusil, qui venant à s'ouvrir font éclore une fleur à six ou sept grands perales rouges, en forme de rose de la Chine. Une espece de couronne, qui sort du fond de la fleur, produit plus de cent étamines d'un blanc incarnat, courtes & divilées en deux, avec des pointes jaunes.

ARBRES Cette Plante a un grand nombre de variétés

ET PLANTES dans la couleur & dans la forme double ou

DU JAPON fimple de ses fleurs, qui lui font donner des
noms différens. Celle, qu'on nomme Sasanqua, produit un fruit de la grosseur d'une
Pistache. Ses feuilles préparées se mêlent avec
celles du Thé, pour en rendre l'odeur plus
agréable; & leur décoction sert aux femmes,
pour se laver les cheveux.

Le Sijo.

Le Sijo, vulgairement Adfai & Adfiki, est un Sureau aquarique, à feuilles d'Horrala Malabarica, & à fleurs bleues de quatre ou cinq petales, ramassées en grappes rondes.

DIVERS SUREAUX. Le Fundan.

Le Fundan, vulgairement Te-Mariqua, est un Sureau dont la seuille est plus ronde que celle du Sureau aquatique, & garnie de beaucoup de nervures, avec les bords dentelés. Sa fleur est blanche à cinq petales, & samassée en grappe ronde. Le Kade-Mariqua est un Sureau à feuilles étroites, alternativement opposées & dentelées. Ses fleurs ressemblent à celles du précédent. Le Joro, vulgairement Utusugi, est un autre Sureau, qui ne s'éleve que de quatre ou cinq pleds. Ses fleurs, qui naissent à l'extrêmité des rameaux, sont en grand nombre, & mès femblables à celles de l'Oranger. Ses feuilles Font deux à deux, à demi ovales, pointues, & rrès-finement dentelées. De l'écorce du milieu, on fait de bonnes emplatres. Le Fon-Utsugi a la fleur double & très blanche. Il sert à l'ornement des parterres. Le Korai-Uisngi, ou Sureau de Corée, a les feuilles de l'Adsai. De longs pedicules, qui naissent au bout des rameaux, & qui se partagent en eing branches, vont embrasser toute la base d'une très belle fleur monoperale, découpée en cinq grandes levres ovales, qui laissens

paroître un pistil à grosse tête; environnée ARBRES de cinq étamines en pointe. Cette fleur est ET PLANTES d'une odeur charmante, & d'un blanc incar- DU JAPUN. nat mêlé de rouge. Le Nippon-Utsugi est un Sureau des Montagnes, dont la fleur est moins grosse & d'un rouge purpurin.

: Le Sibi , vulgairement Fokudstqua, Fa- Le Sibi. kusinda & Fakusitz, est un Arbre très rare, de la grandeur d'un Grenadier, tortueux, de couleur jaune, & qu'on croiroit sans écorce. Ses feuilles sont de grandeur inégale. Ses fleurs, ramassées en gros bouquets à l'extrêmité des rameaux, sont de la grosseur de l'Œiller, & de couleur de chair.

Le Riotsje, vulgairement Nadson-Kadsura Le Riotsjo. & Nodsjo, eft un Arbriffeau qui s'érend beaucoup, & dont la feuille ressemble à celle du Rosier des Jardins. Sa fleur, qui s'évanouit en cinq lévres, semblables aux petales de rose,

est d'un très beau rouge.

Le Kingo, vulgairement Affagawo, est un Le Kingo. Lisot à grandes fleurs blanches, qui s'ouvrent & le Kos. le matin; comme le Kos & Kuds, vulgairement Firagavo, en est un antre, qui s'épanouit à midi. L'une & l'autre se cultivent

dans les Jardins.

Le Too, vulgairement Fudsi & Fisji, est Le Too. un Arbriffeau des Jardins, qui sert à garnir les Treillages & les Berceaux. Ses feuilles sont longues, sans découpures; il jette un grand nombre de fleurs, longues d'un empan & plus, qui durent tout le Printemps, & qui étant suspendues, comme des grappes de raifin, font un charmant spectacle. Elles sont en papillons & sans odeur. De grandes places sont quelquesois ombragées, par une seule, ou par denx ou trois de ces Plantes. Les Guricux mercent, au pied, de la lie de Sacki,

ARBRES qui est de la Biere de riz, pour les engraisent PLANTES ser, & leur faire produire des épis de trois DU JAPON. ou quatre empans de long. On visite ces lieux par curiosité, & les Poètes sont des Vers à leur honneur. La couleur des steurs est toute blanche, ou toute purpurine. Il y a un Too sauvage, dont les seuilles & les steurs sont moins belles.

Le Saru KaLe Saru-Kahe-Banna est un arbrisseau,
dont les branches sont longues & en petit
nombre, & les seuilles semblables à celles
de la Réglisse. Ses steurs, qui viennent en
épis, sont jaunes à cinq petales, dont l'un
est plus petit, marqueté de points rouges,
& les autres, disposés en croix. Les étamines sont au nombre de dix, & ont la pointe
rouge.

Le Sui-Sin-Kadsira est une Clematis à fleur double; & l'In-Sin-Kadsura en est une autre, à fleur blanche de six petales, la moitié du

calice couleur de pourpre.

Le Kin, le Le Kin, vulgairement Mukinge, est une Fupco, & le espece de Mauve des Jardins, dont la fleur est simple & d'un bleu purpurin, une autre a la fleur double & blenârre. Le Fupco est une espece de Guimauve, à seuilles de Figuier fort dentelées. Le Ki, vulgairement Awoi, est la Mauve-Rose, dont on distingue plusieurs especes.

Le Fujoo, Plante célèbre, est la Rose de la Chine, à seurs éphemeres; rouge le ma-

tin, & tirant au pourpre à midi.

Le Foo, Le Foo, vulgairement Kiri, est un arbre dont la feuit dont la fleur ressemble à celle de la Digitale. Ses Armoiries des Dairis.

des Dairis.

des Coffres & des Tablettes. Ses seuilles sent fore grandes, cononneuses, avec une oreillette de chaque côté. Ses seuse, qui ressem-

blent à celles du Musse de Veau, sont d'un Arbres bleu purpurin, blanchâtres en dedans, d'une et plantes odeur douce, longues de deux pouces, à cinq du Japon. lévres crenelées, & d'une figure très agréable. On tire de ses deux semences, qui sont à-peu-près de la forme & de la grosseur d'une amande, une huile qui sert à divers usages; c'est la seuille de cet arbre, que les Dairis du Japon ont choisi pour leurs Armoiries. Elle est surmontée en chef, dans leur Ecusson, de trois épis de sleurs.

Le Go-Too, vulgairement Fi-Giri est un Le Go Too. arbrisseau étranger, qui vient des Philippines & de la Corée. Sa feuille ressemble à celle de la Vigne. Sa sseur, qui est très belle, est à cinq petales en sorme de cloche, & d'un

pouce de diamétre.

Le Saku-Jaku, est une Pivoine semelle à Le Sakufleurs simples, couleur de sang. Le Bosan, Jaku. qui est la grande Pivoine, a la tige ligneuse & droire, la seuille branchue & inégalement frangée; d'autres ont les sleurs pleines, & de couleur incarnate; d'autres ont les petales longs, droits, & disposés en crête.

Le Foo-Sen, ou Kinfu-Gua, vulgairement Le Foo-Sen.

Ibara, est notre Rosser commun, porté,
au Japon, par les Portugais. Mais les Rosses
n'y ont pas l'odeur aussi agréable, qu'en Eu-

rope & dans l'Afie Occidentale.

Le Kei-Quan, vulgairement Kei-Foge, Le Kei Quan, est apparemment l'Amaranthe, dont la fleur a plusieurs variétés. On estime particulièrement celle qui est à fleurs jaunes, avec des taches rouges, & dont la tige est rayée de même.

Le Joksan, vulgairement Gibboost, est un Le Joksan, Glaieul à seuilles de Plantain, dont la tige, qui est droite & haute d'un pied, porte à

446 Histoire generale

son extrêmité dix ou douze fleurs en lys, d'un ET PLANTES pourpre blanchâtre, & longues de trois pou-DU JAPON. ces. Elles vienent au Printemps. Une autre espece a la seuille étroite & sleurit en Automne.

Le Ran est une petite Iris, dont la racine Le Ran. est fibreuse, la feuille semblable à celle du Roseau, la tige mince, & la fleur comme celle de l'Ornithogale. Cette fleur a cinq petales, de trois pouces de diametre, d'un blanc jaunâtre, avec des raies purpurines, & d'une

fort agréable odeur.

Le No-Ran est une autre Iris, à seur jaune. Le No-Ran. Sa tige est grosse, droite, enveloppée de feuilles dès le bas. On en distingue d'autres, couleur de pourpre & de vermillon; jaunes à petites fleurs; jaunes, avec une raie purpurine, &c. Le Furan, en est encore une espece, dont les fleurs sont blanches, en masque, & dont la semence ressemble à de la farine. Les Japonois suspendent, au-dessus de leurs portes, les tiges & les feuilles de cette Plante.

L'Angurek-Warna.

L'Angurek-Warns est une plante parasite, dont les seuilles sont rares & semblables à celles des Roseaux. Sa fleur, qui est sontenue sur un pédicule mince, ressemble, par la disposition de ses petales, à un papillon qui vole. Leur nombre est de six, & leur longueur d'un pouce, avec une raie purpurine à chaque face, & quantité de points de même couleur.

Le Katong-Ging, vulgairement Fouli-La-Le Katoncra, est une autre Plante parasite, dont la Ging. fleur ressemble à un Scorpion. Elle a l'odeur du musc. Ses petales au nombre de ciaq, sont couleur de eitron, variés de belles taches purpuints. Ils one deux ponces de long,

& la largeur d'une plume d'oie. Ils sont roides, gros, plus larges à l'extrêmité, & un et PLANTES peu recourbés. Celui du milieu s'étend en pu Jaron. droite ligne, comme la queue du Scorpion. Les quatre autres, deux de chaque côté, se courbent en forme de croissant & représentent les pieds. A l'opposite de la queue, une espece de trompe, courte & recourbée, ne représente pas mal la tête de cet Animal. Ce qu'il y a de plus singulier, c'est que l'odent de musc ne réside qu'à l'extrêmité du pétale, qui ressemble à la queue du Scorpion; & que s'il est coupé, la fleur demeure sans odeur.

Le Sekika, vulgairement Kissinso, est une espece de Saniale étrangere, qui ressemble au Coryledon, ou Nombril de Venus. Sa feuil-· le, qu'on prendroit pour celle du Cyclemen, ou Pain-de-Pourceaux, offre une agréable variété de couleurs. Sa tige, haute d'un pied & demi, est garnie de plusieurs sleurs à cinq perales, qui forment l'apparence d'une Guêpe volante. Elles sont couleur de Ver-

millon.

Le Sjiré, ou Sjiroi, est un Lys blanc, à seuilles de souci de Marais. Sa tige est grosse, & d'une coudée & demie de haureur. Ses fleurs sont au sommet de la tige, en petit nombre, de trois pouces de diamerre & peu ouvertes. Les petales en sont étroits. & marquetés en dedans de points rouges.

Entre plusieurs especes de Lys, le Jamma- Divers Lys Ospiroi, en est un sauvage, dont les feuilles, partagées en trois grands lobes, ont de Ospiroi. longs pedicules canneles, qui embraffent la tige. Le Biakko, vulgairement Juri, est notre Lys blanc commun, qui a la même odeur. Le Sazari est un Lys à fleur blanche mon

Le Sekika

Le Sjiroi.

Jamma-

nopetale, partagé en six lévres. Le Kentani ET PLANTES vulgairement Oni Juri, qui fignifie Lys du Diable, est un Lys Martagon, dont la tige est grosse & d'une coudée de haut, la fleur belle, de quatre doigts de diametre, garnie de taches & de Tubercules d'un rouge purpurin; sa racine est bulbeuse & se mange. Le Kasbiako, vulgairement Konokko-Juri, a la fleur du Sceau de Salomon. Sa tige est mince; sa fleur est magnifique, d'un blanc incarnat, marquetée de tache couleur de sang, avec les petales courbés en dehors & terminés en pointe, & un pistil fort long, environné de

Le Lys. cinq étamines. Le Santan, vulgairement Fime-Juri, est un Lys qui paroît tout couvert de sang, & dont la tige est environnée de feuilles étroites, en forme d'épis. Une autre espece, nommée Couronne Impériale, a la fleur rouge, très potite, marquetée de taches couleur de sang : une autre est couleur de fen, & se nomme Fi-Juri.

Le Seki-Kan. Le Seki-Kan, vulgairement Sibito-Banna, est un Narcisse à steur jaune, aussi éclatante que l'or. L'Oignon de cette Plante est un vrai Poison.

Le Kui-Symira est une Astrodille, dont Le Kui-Sy- . mira. la tige est haute d'un pied, cannelée, & environnée, en forme d'épis, à six petales, de

couleur tirant sur le pourpre.

Le Jakan, vulgairement Karasu-Oogi; Le Jakan. & Fi Oozi, est une plante à seur de Lys, petite, rouge, & marquetée en dedans de taches couleur de sang. Une autre espece, qui se nomme Siaga, croît sur les Montagnes, & porte une fleur blanche, double, quelquefois d'un bleu détrempé.

Le Dando- .. Le Dandoqua est la grande canne sauvage des Indes, à larges feuilles, dont la fleur es gua,

d'un jaune éclatant.

Le Sjigogusa est l'Iris commune, dont les ARBRES Acuts ont plusieurs variétés. Le Farin, vul- et Plantes gairement Buran & Reso-Kjosa, est l'Iris DU JAPON. blanche des Jardins d'Allemagne. Une autre Prusieurs croît sur les Montagnes, & porte une petite sontes D'lfleur. Le Ken, vulgairement Quanso & Was- Als. singufa, est l'Iris des Jardins à larges feuilles, & à grandes fleuts doubles de couleur de feu. Le Kaki-Tsubatta, est l'Iris des Jardins, à fleurs doubles de couleur violette. Une autre a les feuilles étroites, doubles & blenes. Une troisième est à larges seuilles, dont les fleurs sont de couleur d'outremer, tachetées de pointes, couleur de Saffran. Le Fennasob est une Iris, dont la fleur est d'un rouge purpurin, & le Sissibi en est une petite à grandes fleurs doubles.

Le Ssesen est un Narcisse blanc des Montagnes, qui jette un grand nombre de seurs. On distingue la grande & la petite espece.

Le Sen-Sjun est une Lychnis couronnée, plusieurs Ly. dont la fleur est d'un verd blanchatre, chnis. avec des petales dentelés, & les extrêmités couleur de cendre. Une autre espece a la fleur toute blanche. Le Senno en est une autre dont les feuilles & le calice sont remplis de petits poils, la couleur de sang lavé, les petales frangés, & les extrêmités de couleur violette. Le Fusji-Guro, autre Lychnis couronnée, ala tige semée de nœuds d'un pourpre obscur. Sa fleur est petite, couleur de Vermillon, & ses petales entiers.

Le Mokokf est un arbre à feuilles de Te- Le Mokok ! lephium, à fleurs monoperales, dont le fruit ressemble à la Cerise, & dont les semences ont la figure d'un Rein. Sa grandeur est moyenne, son tronc droit, & la grosseur àpen-près celle de la jambe. Ses feuilles res-

Le Slifem.

Digitized by Google

ARBRES semblent à celles du Telephium commun.

PLANTES Ses seurs sont monopetales, partagées en pu Japon. cinq lévres de couleur pâle, de l'odeur des Girossées jaunes, garnies d'un grand nombre d'étamines. Chaque seur ne dure qu'un jour.

Le fruit est de la grosseur & de la figure d'une Cerisse, d'un blanc incarnat en dehors, d'une chair blanche, séche & friable, d'un goût un peu amer & sauvage.

Le Kiusai, vulgairement Sumire, est la Pensée, que ses trois couleurs sont nommer

aussi fleur de la Trinité.

Le Sju. Le Sju, vulgairement Fagi, est un Cytise à sieurs d'Anagyrise, couleur de pourpre, qui croissent sur de petits épis cannelés. Ses gousses, ou siliques, sont étroites & fort petites.

Le Tíoo Sju. Le Tíoo-Sju, vulgairement Sío-Fagi, est une herbe des Jardins, d'une coudée de hauteur, de la figure de l'Hyssope commune & sans odeur. Sa fleur est à six petales, & couleur de pourpre.

Le Kik, Kikf, on Kikku, vulgairement BELLES MA- Kawara Jamagi, est une Matricaire, dont TAICAIRES. On distingue plusieurs especes, sauvages & cultivées. Jamagi signifie Armoise. Ainsi cerre Plante tient de l'une & de l'autre. Sa beauté singuliere & l'abondance de ses fleurs en sont le principal ornement des campagnes & des Jardins; d'autant plus qu'elles fleurissent en différentes saisons. L'une se nomme No-Gikf; c'est la Matricaire commune d'Europe, dont la fleur est jaune, petite & d'une excellence odeur. Le Keusje, vulgairement Jomega-Taji, est une Marricaire des Bois, qui fleurit pendant l'Eté & jusqu'à la fin de l'Automne. Sa feuille est grasse, longue, étroite, un peu âpre; sa fleur bleue, tirant sur le pourpre, uu peu odorante; sa semence oblongue, sertée & couverte de poils. Le Ko-Gikf et Plantes
est une Matricaire rampante des Bois, dont DU JAPON.
la tige est mince & courte, & la fleur petite.
Une autre espece, à fleur double de couleur
d'or, fleurit en Automne. Le Sso-Sso en est

une autre des Jardins, à grandes feuilles simples, & dont la fleur tire sur le bleu. Une autre à fleurs doubles, est variée de jaune & de rouge. Une autre, variée de même, a les fleurs de trois pouces de diametre. Une autte, à larges feuilles odorantes, a la fleur de couleur d'or, très double & sans odeur, semblable en grandeur & en figure à la Rose de Provins, ou Rose à cent seuilles. Une autre est à fleurs blanches, de différentes grandeurs. Une autre, à fleurs doubles un peu incarnates, & de deux pouces de diametre. Une autre, à fleurs d'un rouge purpurin. Une autre fort branchue, à fleurs d'un rouge écarlate Une autre enfin, à fleurs blanches, avec les extrêmités des petales couleur de pourpre, & de petits tuyaux jaunes, mêlés parmi les petales.

Le Dsio Gikf est le Chrysanthême Peruvien LeDsio-Gikf... de Dodonée, ou le grand Helenium des

Indes de Gaspard Bauhin.

Le Sekki-Kan est un Arbrisseau d'une Lesekki-Kan, brasse de hauteur, dont les seuilles, qui enveloppent les rameaux de distance en distance, sont étroites, longues, épaisses, argentées par dessous, pendantes, & sans découpures. Ses steurs sout incarnates, & ramassées à l'extrêmité des rameaux par bouquets, de dix jusqu'à quinze, qui sortent d'une enveloppe commune. Elles sont monopetales, & découpées en sept grandes lévres. On en distingue deux autres especes, l'une à steur blanche, & l'autre à steur rouge.

Digitized by Google

Le Sen-Fuku, volgairement Ogurénna, Er PLANTES est un Asser jaune, dont la tige est branchue, garnie de poils. & haute d'une coudée & DU JAPON. Le Sen-Fuku, demie. Sa fleur approche de celle de la Persicaire à siliques.

L'Obai, ou Robai.

L'Obas ou Robai, est une sorte de Jasinin à fleurs doubles. Son écorce est brune. Son bois foible & rempli de moëlle, ses seuilles alternativement opposées, & terminées par une pointe un peu recourbée. Ses fleurs, qui paroissent au mois de Février, avant les feuilles, & qui sortent d'un calice écailleux, sont d'un jaune pâle; & composées de deux sorres de petales, dont les extérieurs sont d'ordinaire au nombre de huit, longs d'un demi pouce, en oval; & les intérieurs, plus peties, de grandeur inégale, au nombre de huie, & plus marquetés de points conleur de sang. l'odeur de la fleur rire sur celle de la Violette, mais devient dégoûtante à la longue, & le goût en est très désagréable. Cet Arbrisseau, qu'on croit apporté de la Chine, est d'une beauté, qui le fait cultiver soigneusement dans les Jardins.

Le Ren & le Jeifo.

Le Ren, vulgairement Hatfis, est une Plante connue aux Indes sous le nom de Tarate. C'est le Nenuphar Indien, & la Féve d'Egypte de Prosper Alpinus. Ses tiges sont d'une longueur extraordinaire & se mangent. Sa racine, qui est aussi fort longue, s'étend en travers. Elle est de la grosseur du bras, garnie de nœuds éloignés les uns des autres & fibreux. Cette Plante passe pour sacrée, & ses fleurs servent à l'ornement des Autels. Le Feifo est un grand Nenuphar, dont la feuille est pointue comme une épée.

Le Some.

Le Somo, vulgairement Skimmi, & par excellence Fanna, qui signifie la Fleur, est

un Arbre sauvage, à feuilles de Laurier, & ARBRES à fleurs de Narcisse. Son écorce est aroma- ET PLANTES tique Il est de la grandeur du Gerisier, d'un DU JAPON. bois roux, dur & fragile. Ses feuilles sont disposées en rond, autour des petites branches, & ses fleurs sont situées à leur bout. Les Bonzes de la Chine & du Japon mettent devant les Idoles & sur les tombeaux, des feuilles de cet Arbre en bouquets.

Le Sio, vulgairement Maaiz, est le nom général du Pin. On en distingue plusieurs PLANTES especes, qui tirent leur dissérence du nom-ESPECES. bre, de la situation, & de la sigure de leurs feuilles, & qui se nomment, Fusji-Maniz, Aka-Maatz, O-Maatz, Me-Maatz, Goje-

Le Same

no-Maatz.

Le San; vulgainement Ssuji, est un petit Pin-Cyprès, qui produit de la Résine, & dont le fruit est écailleux, de figure spherique, & de la grosseur d'une Prune. Ses semences sont rares, oblongues, cannelées & de couleur rouge-baie.

Le Scofi, vulgairement Kara-Maatz-Nomi, est une Melese, dont les fruits ont des noyaux de figure pyramidale. Cet Arbre quitte

ses seuilles en Hyver.

vaise odeur.

Le Moro-Unig, ou Sonore-Maaiz, est un Genevriers. grand Genevrier, dont les baies ressemblent à celles de la Sabine.

Le Si-Moro est un Genevrier barbu, dont Le Si-Moro. les barbes sont écailleuses, & les fleurs couleur de Saffran. Ses baies, semblables à celles de la Sabine, sont à plusieurs angles. Le Le Ssugi. Nanqui-Ssugi est le Genevrier de la Bermude. que la beauté fait cultiver avec soin. Le Jem- Le Jempak. pak est un Genevrier en Arbre, qui a l'appa-

sence du Cyprès, & qui jette une très mau-

Le Scof.

Le Moro.

pigitized by Google

454 Histoire generale

ARRES Le Quai, vulgairement Fi-No-Ki, est PLANTES un Cyprès, rempli d'un suc gras, visqueux, BU JAPON. aromatique, de l'odeur du Genevrier. Son Le Quai. fruit est de la grosseur d'un pois, avec un Tubercule. Notre Cyprès commun, qui croît aussi au Japon, y jette par ses seuilles une odeur balsamique; & son fruit contient cinq semences, semblables au grain de froment. Le Fa-Ku, vulgairement Kasiwa, est un

Le Fa-Ku, vulgairement Kasiwa, est un Arbre de grandeur médiocre, dont les seuilles ressemblent à celles de la Patience Ses sleurs sont blanches, en épi, & terminent ses rameaux. Son fruit est hérissé de pointes.

Aristoloches. Le San-Kakso est une Aristoloche, qui Le San-Kad- monte & s'étend beaucoup. & dont la fleur est de diverses couleurs. Une autre Aristo-loche est le Senninsso, dont la fleur blanche, à quatre petales, est de l'odeur du Muguet.

Le Tho-Mesufa est une Jourbarbe à sleurs gusa. jaunes, dont la feuille est pointue.

Le Tilu. Le Tilu, vulgairement Fawa-Kingi, on Niwa-Gula, ou Fooki Gula, est la Scoparia, autrement la Belvedere des Italiens, dont on the, au Japon, un remede célebre dans cette Contrée.

Le Fudsi-Bakama, est une perite Plante, fort semblable à la Verveine, dont elle a la feuille. Sa tige rondé & purpurine soutient, à son extrêmité, des bouquets de petites fleuns à cinq petales, couleur de pourpre blanchâtre, enveloppées d'un calice rond & écailleux. Sa semence est en angles, brune, & d'un goût fort amer. Une autre espece a la tige & les fleurs blanches.

t. Cominamisji.

L'Ominamisji, autrement Sjiro Banna,
qui fignifie Fleur des Femmes, tire ce nom
de sa beauté. Elle ressemble à la Verveine
par ses seuilles. Sa tige, ronde & cannelée,

pousse plusieurs branches, qui se terminent ARBRES par des bouquets de fleurs rouges, seinbla-ET PLANTES bles à celles du Sureau. Sa graine est ovale, DU JAPON.

& de la groffeur de l'Anis.

Le Tobi, vulgairement Taranoo, est une Le Tobi. Plante, qui pamépaisseur de ses feuilles, & par ses branches, qui sont terminées en épis de fleurs, & appliquées contre la tige, refsemble, suivant la signification de son nom. à une queue de Dragon. Ses seuilles sont étroites, inégalement dentelées. Ses fleurs sont d'un bleu clair, en forme de tuyau,

& partagées en quatre lévres.

Le Sitsifu-Sfoo, vulgairement Sfusu-Kaki, Le Sitsifuest un Marrube, dont la tige est droite, haute ssoo. d'une coudée, & à-peu-près ronde. Ses fleurs, de la grosseur de celles de Lavande, sont d'un bleu clair, & fort serrées les unes contre les autres. Elles naissent des aisselles des feuilles. Une autre Plante, de même nom, a l'odeur d'Anis; & sa semence en a le goût. Sa tige est quarrée, sa fleur purpurine, faite en tuyau, & sa feuille terminée par une pointe, comme celle de la Molisse.

Le Tsosigusa est une Verveine, dont les Le Thonfleurs sont en épis, fort serrées, & semblables gusa.

- à celles de la Sauge.

Le Tsjoo, vulgairement Tft , est un Lierre , PLUSIEURS qui monte & s'étend beaucoup. Ses feuilles, sontes DE qui ressemblent à celles de la Vigne, tom-LIARRES. bent chaque année. Ses baies sont oblongues -18c charmes. Le Fotogi-Tfta est le Lierre commun, qui porte des baies. L'In-Sfla est le . Lierre de Pierre ; ainfi nommé parce qu'il -- B'atrache pux pierres. Sa racine est ligneuse, & sa feuille semblable à celle du Lierre nummulaire. Il se conserve conjours verd. Le Tsa Mongina est un Lierre qui rampe à terre,

ARBRES & dont la feuille ressemble à celle de la per ET PLANTES tite Nummulaire. Le Sakuseiz, vulgairement BU JAPON. Kakidoro, est une Plante rampante, sort semblable au Lierre. Ses sleurs naissent parmi les seuilles, dès le bas de sa tige. Elles sont couleur de pourpre, à six parales. Ses semen-

ces sont rondes, un peu applaties.
Le Sjukaido est une espece d'Ozeille, haute d'une coudée, & d'un suc fort àcre. Sa tige est grasse, branchue, garnie de nœuds. Ses seuilles sont épaisses, & sinement dentelées. Ses sleurs sont à quatre petales, couleur de chair, & d'une structure que Kæmpser nomme

singuliérement admirable.

Le Sasjo, & Le Sasjo, vulgairement Katabami, est le Koo Seki, l'Alleluia à fleurs jaunes de Dodonnée. Le dont on fait Koo-Seki, vulgairement Skigusa, est une élebleu d'ou-pece d'Ephemerum à feuilles de Muguer, dont la fleur est bleue, & ressemble à celle de la Trinité; mais plus élevée, & semblable aux aîles des Papillons. Ses feuilles sont sans pedicules. Ses fleurs servent à faire la couleur bleue qu'on nomme Outremer, en les mélant avec du son de riz, qu'on humecte. On exprime ensuite le suc de cette masse, & l'on y plonge un papier net, qu'on fait sécher lorsqu'il est bien imbibé. On réitere plusieurs sois la même opération, & ce

papier fert alors pour la couleur.

LeFaktiona- Le Fakkona-Ksa est un Capillaire célebre,

qui naît sur la Montagne de Fakkona, & qui
fert aux usages de la Médecine. Il est à feuil-

les de Coriandre, a violagirement Fire Musica

Le Sin-Sioos, Vulgairement Firu-Mufre eft un Epi d'eau, à feuilles de lys des Vallées.

Le Fibi. est proprement la petite Lonchytis âpre. Mais on en distingue une autre, à seuilles frisses du Polypode.

DES NOY AGES. LIP. IV. 497

Le Dijemmai est une Phyllitis à scuilles branchues, dont la racine le mange.

. Le Secki-Ji, vulgairement Jawanskawa, Du Japon. est une Hermionite pierreuse, à seuille sim- LeDsjemmai. ple, oblongue, assez grande, fort large à Le Secki-lie la racine, & le récrécissant jusqu'à prendre la forme d'un Epieu pointu.

Le Tije, vulgairement Sjire, est un Chanpre blanc, ou plutôt, n'est que la grande Ortie commune, qui fleusit au Printemps ? mais sa tige a des fils, propres à faire de la roile. Sa semence est d'un goût très âcre, & l'on en tire une huile caustique.

Le Rio, vulgairement Tade, est la Persicaire âcre & brûlante, nommée autrement Curage ou Poivre d'eau. Ses feuilles tiennent

lien de poivre, aux Japonois.

Le Koo, Ke-Tade & Inu-Tade, est une autre Persicaire, dont la tige est garnio de poils, haute de quatre pieds, divilée par articulations, & partagée, à son sommet . en plusieurs épis de sleurs incarnates. Sa feuille est grande, terminée en pointe, & lans découpures.

Le Rie.

Le Tsja.

Le Koga

Le Sco &

Le Kerquan-Mokf , vulgairement Kaide Le Kecquan; est un Erable, dont les seuilles sont petites Mokf.

& variées de pourpre & de jaune.

Le Sco & Sansjo , vulgairement Naru-Fat-G-Kami, ou Kawa-Faji-Kami, est propre-Sansjo, Poiment le Poivrier du Japon. Ce célebre Ar- vriet du Jabrisseau s'éleve d'environ deux toises. Son ponécorce est grasse, de couleur rannée, garnie de tubercules, & de quelques pointes d'un demi pouce de long. Son bois est leger, foible . & fort moëlleux. Ses feuilles, dont le pedicule est très sourt, sonnen forme d'aîles, l'une vis-à-vis de l'autre, longues de quatre cinq travers, de doigt, semblables, en Tome XLIV.

Digitized by Google

parcie, à celles du Frêne, ovales, d'un vad MT PLANTES agréable, avec un bord un peu crenelé, & DU JAFON. une côte rendre qui les traverse dans leur longueur d'un bout à l'autre. Ses fleurs, qui naiffent aux aisselles des senilles ; & au bout des perits rameaux, ont fepr à huir perales, & autant d'étamines, dont le sommet en rond & jaime. Ses fleurs font d'une figure àpeu-près ronde, & de la groffear d'un grain de Coriandre. Après la chûte de la fleur, il paroît une ou deux capsules seminales, de la groffeur d'un grain de poivre, membraneuses, couvertes d'un grand nombre de perins subercules, roussaires dans leur maturité, dures, & qui s'ouvrent pout laisser soreir une sense semence, avale, un pen dure, de la groffeur d'un grain de Catésmoine, couvette alune pean noire & brillante, lens faveur. mais leutement un pen chaude. Cet Arbrifscan a, dans toutes les parties, mais principalement dans son teorce, les feuilles & son fruit, un goût de Poivre, & de Pyretire brûlant & aromatique, Ses feuilles houvelles. son écorce séche, & surrout ses capsules seminales 328 employent dans les alimens au lieu de Polivie & de Gingembre. Les Méde-

qui a une partie des mêmes Vertus. Le Baibokf, vulgairement Fusi, est un At-Le Baibokf. bre des Monraghes , quil a le grandes & belles feuilles. Ses fleurs fon Pretires . blanches, à cinq petales , & famillees à l'exterim et des gameaux en épi de forme considue. Ses femilles jerrent des excrescences ? qui viennent les the Neix de Galle sux Japoneis.

eins pilent les seuilles, dont ils font, avec de la farine de riz, un cataplasme résolutif, pour les parties attaquées de fluxions doulos. reules. Il y a un Sjo-, ou Sansjo lauvage,

Le Sjo-Ri, vulgairement Kandsi-Kansi, est le Mûrier dont on fait le papier, & qu'on BT PLANTES a déja décrit, dans l'Histoire naturelle du

Japon avec le KudsiKadsura.

Le Kioh, vulgairement Dara, est un grand Arbrisseau sauvage, hérissé d'épines, dont les Seuilles sont grandes, terminées en pointe, & finement dentelées. Ses fleurs sont blanchâtres, à cinq petales, & disposées en ombelle. Sa semence ressemble à celle du Lin.

L'Asjebo est une autre Arbrisseau, d'une coudée de haut, & dont les branches sont très flexibles, les seuilles étroites, sans découpures, d'un goût amer & styptique. Leur décoction fait mourir les Mouches & les Vers. Ses fleurs sont monopetales, & très blan-

ches.

L'Ibutta est un Arbrisseau qui a les seuilles L'Ibutta, & & l'apparence du Prunier sauvage, la fleur autres petites Blanche & semblable à celle du Troesne. Le Plantes. Takusiisu, vulgairement Totaigusa, est la pezite Ejule commune. Le Fan-Ru, vulgairement Fa-Kobi, est la Morgeline commune. Le Mundo, vulgairement Jama/uje, est la Benaite commune. Le Kakko, vulgairement Usfu-Bogusa, est la grande Brunelle, sans découpure. Le Gai, vulgairement Jamogi, est la grande Armoise commune, qui se nomme Fuz dans sa jeunesse, & dont les seuilles servent au Moxa, fameux remede qu'on a déja décrit. Le Koo est l'Armoise à petites feuilles. L'Intsjin, vulgairement Fki-Jamogi Aft l'Abrotanum, ou l'Aurore male des champs, Le Ba, vulgairement A/a, est un Chanvre qui se seme. Le Kei est un Chardon des Prés , à larges seuilles. Le Kei , vulgairement Akafa, est l'Accroche des Bois, à grandes Mcconputes. Le Ser, vulgairement Nadunse,

ARBRES DU JAPON.

Le Sjo-Re. Le Kioh.

L'Asiche.

Digitized by Google

460 HISTOIRE GENERALE.

est le Tabouret, dont les seuilles sont auss ARBRES ET PLANTES fort découpées.

DU JAPON. Le Teffio , vulgairement Sotitz & Sodetz. est l'espece de Palmier, dont on fait le Sagu. FAI MIERSDU On prétend que l'humidité fait, sur son bois, AAPON.

le même effet que le feu fait sur le parche-Le Teilio. min ; qu'on lui met, au pied, de la limaille de fer, au lieu de fumier, & que lorsqu'une de ses branches se casse, on l'attache au tronc.

avec un clou, pour la faire reprendre. Le Le Si uro. Sjure, on Sodie, approche beaucoup du Palmier des Montagnes de Malabar; mais il est

stérile au Japon. Le Soo-Tsiku en est une per Le Soo TG tite espece, dont les seuilles sont pointues ku. comme celles du Roseau.

. 6.

Le Tsku, vulgairement Tacke & Faisku. Le Tliku, qui est le liam- est le Roseau qui se nomme Bambou, dans bou des Inles Indes. On en voit, au Japon, d'une extrême grosseur, qui paroissent avoir dute plusieurs Siécles. Ils y servent, comme dans la plus grande partie de l'Orient, à faire des meubles & des murs même de Maison. Les rejettons de ses racines se confisent avec le vinaigre, le sel, l'ail, & le poivre. On a remarqué ailleurs que dans la Province d'Oomi, ces racines sont d'une beauté rare, & l'on en fait ces belles cannes que nous con-

Rottangs. noissons sous le nom de Rottangs.

Le Rotsiku, vulgairement Nato-Dacke, eft AUTRES le Roscau amer des Indes, qui forme une ROSEAUX. espece d'Arbrisseau. L'amertume est dans sa racine. Le Futsiku, vulgairement Futamma-Tacke, c'est-à dre, Roseau fourchu, est un Arbrisseau dont la tige forme deux sourches. Le Ssi Tsiku est encore un Roseau, qui croît en Arbrisseau, & dont la tige est d'un noir purpurin, mince, bien remplie. Ses feuilles font larges, courtes, pendantes & plices. Le

Raansia, vulgairement Satto-Dacke, est une ARBRES Canne de sucre, rare au Japon, & cultivée et Plantes seulement par les Curieux. Le D/o, vulgai. DU JAPON. rement Safa, est un petit Roseau bas, à Le Kaansia. feuilles étroites; ou plutôt un petit Arbrisseau canne de suà feuilles de Roseau. Le Come-Safa, en est cre du Japon. une autre espece, dont les seuilles sont cannelées & plus larges. Le Fackona-Sasa est le même, avec cette différence, que ses seuilles ont le bord & le nerf du milieu d'un très beau blanc. Le Fuku, vulgairement Tfikkusitz, est un petit Roseau branchu, en arbuste, dont on distingue plusieurs especes. L'I, vulgairement Ass, & Just, est le Jone commun des Marais du Japon. Ses feuilles sont larges, ses tuyaux fermes, & Kæmpfer croit qu'on en fait des pinceaux pour écrire. Le Fo, vulgairement Kamena, est le Soucher des Marais. Le Kin, vulgairement Sikifo, est une espece de Jone mince, uni, long, qu'on cultive dans des Plaines humides à la maniere du Riz. pour en faire des nattes, qui servent à couvrir le pavé des Chambres. Le Sju est un Jone des Marais, à fleurs-de-lys, que sa beauté fait cultiver dans les Jardins. On en distingue trois autres especes, qui ne different que par la grandeur des feuilles. Le Saz. vulgairement Suge, est une herbe des Marais, à feuilles de Jone, courtes & roides. On les blanchit, pour en faire de très beaux chapeaux, dont les femmes se couvrent la tête, à la promenade.

Le Kjoo, vulgairement Afasa, est une espece de Nenuphar, à seuilles de Thora. Le Ken, virlgairement Midsubaki, en est une autre espece, à feuilles de Populago. Le Fé, vulgairement Ukingufa, est la Lentille commune des Marais. On en distingue une autre, qui a les feuilles quarrées.

JONCS

Nenuphes,

ARRES Le Wanhem est une Plante Siamoile, den Et Plantes Kæmpfer croit avoir enrichi le Japon, & DU JAPON. qu'il y cultiva du moins avec succès. Cest

Le Kauts une sorte de Plantain, dont la fleur est blanjoor, ou le che, à fix petales semblables à celles de Wanhom, es l'Orchis, & qui dure fort peu. On attribue, à sa racine, la verm de désobstruer les Hypo-Rain.

condres, d'échauffer l'estomac, de distiper les vents, de guérir les tranchées, de fortifier les visceres, & le genre nerveux. Elle pons le nom de Wanhom parmi les Siameis, qui la cultivent soigneusement; mais les Etraugers la nomment Kantsjoor.

Le Sin-koo, vulgairement Kawo-Riki, eft un arbre odoriferant que Kampfer prend pour l'Aquila, ou bois d'Aigle, espece d'A-Le Sin koo. luë, & dont il croit que ce sont les morecaux les plus réfineux, & par conféquent ceux qui ont le plus d'odeur, ausqueis on donne le nom de Calamba. Son tronc, ditil, est haur d'une coudée, droit, mince, d'un verd agréable, garni de feuilles dès le bas, couvert de poil, & se partageant en deux branches. Ses feuilles naissent une à une, éloignées d'un pouce entrelles, sembla-bles à celles du Pêcher, d'un verd brillans & vif de chaque côté, sans découpures; mais avec un gros nerf qui regne au milieu sur le dos, dans toute leur longueur, & qui couvre des deux côtés quantité de petits rameaux fins, & presqu'imperceptibles. Cette descripcion est d'autant plus curieuse, qu'on n'avoit qu'une connoissance imparfaite de cet arbre. On scavoit seulement, comme l'observe aussi Kampfer, qu'il ne se trouve que dans les endroits les plus reculés des Bois & des Montagnes. Suivant le rapport des Japonois & des Siamois, il n'acquert l'odeur qui le rend si pré-

cieux, que latiqu'il oft tout à fait vieux. Arbres Le Sindant, vulgairement Tanke & Bjad- ET PLANTES don, est l'arbre de Sandal du Japon. Il ne nu Japon. s'y trouve que fur les plus hauses Montagnes Le sindant. du Bungo. Le Basa, qui est le Musa, nomme l'Isang par les Indiens, est rare & stérile au Japon. Le Tobé, on Karakatz, est le Sumach des Arabes, & le Roux ou Rhus, à scuilles d'Orme, de Bauhin. Le Tambre-Noki est un Laurier sauvage, de la grandeur du Camphrier; de ses baies, couleur de pourpre noir & plus groffes qu'un pais, on tire une huile pour les lampes. L'écorce en poudre mêlée avec des Axomares, sers à faire de pes tits bâtons parfumés, qui se nomment Sencos. Les Pretres en brulent für les autels de lours Dieux; & les Chirurgiens qui appliquent le Cantere Moxa, les employent pour y mestre le feu.

Le Tamue No-Ki est un arbre, donz les seuilles sont droites, serrées &t d'une beaute No-Ki. bizarre. Ses feuilles sont deux à deux, arides, oblongues, pointues par les deux bours. d'un verd brillant d'un côté & blanchatre de l'autre. Ses fleurs à six patales font d'un verd jaunaire, soutenues par un calice des soupe, supplied to the supplied of the supplind of the supplied of the supplied of the supplied of the supplin

Lo Tashi est un arbre donz les seuilles sons grandes, dentelées, & les rameaux garnis d'un épi de fleurs, long de trois ponece, avec philieurs goulles, à leus extrêmité. ... , ""

Le Teacher alt un aibig de grandeur met caros se diacre, dont les branches font ford rominus les, & fort gargies de seuilles ovales, rudes; fans decoupures, On pile for ecorce pour en faire de la glu. spiro de la

Le Taamo-Sjibatta est un arbriffeau dont la Le Taamesteur est en forme de Lys. & dont les fauilles sjibaua. ressemblent à celles du Laurier. V iii

Le Tobe

Le Tame

Le Tashi.

464 HISTOIRE GENERALE

Le Mame, ou Mamelos, est un arbrisses ARBRES ET PLANTES dont les branches sont longues & droites, le DU JAPON. bois dur, mais leger, jaunatre & plein de Le Mame. moëlle. Ses feuilles ressemblent à celles du Cerisier. Ses sleurs sont blanches, pendantes, sans pedicules, ordinairement à huit petales, qui sont joints en forme de cloche, & de longueur inégale.

Le Rengio.

Le Rengjo est un arbriffeau qui jette des branches dès le bas, & dont l'écorce est couverte de Tubercules. Ses fleurs sont jaunes, tendres, en forme de cloche, découpées jusqu'au de-là du milieu & raiées de Ie Ko Gom-rouge en-dedans. Le Ko-Gommi est un autre arbrisseau, qui n'a pas une brasse de haut, dont les feuilles sont étroites & couleur de verd de gris; les fleurs blanches, sans odeur, à cinq petales, ramassées en bouquets, & environnées de cinq ou six petites feuilles. Le Ko-Gommi-Sakira, en est une espece dont

la seur est blanche & pleine, semblable à

une belle Marguerite. . Le Jo, vulgairement Janangs, est une es-Le Jo. pece de Meire, qui lert à faire des Coffres. pon diffétent d'un aute qui le nomme Mid-

Janapilian au ag &

æi.

Le Riu. vulgairement Aukaji, est un arbre qui approche du Saule, du moids par ses feuilles. Le Kama-Janogi est un petit Saule noisâtte, dont les chatons sont garnis d'un duver, qui sert de bourte aux Japonois. Le

La Kuto- Kano-Nosia est un arbrisseau des Montagnes, Nosji. qui est de la hanteur d'un homme, mais qui a pou de branches, & la feuille du Saule. Sesufleurs fone perites juà cinq perales, & d'un verd mêlé de jaune.

Le Bor, vulgairement Awu-Kadfira, est un grand Lierre Sterile. Le Feirori Kfa, elt un

DES VOYAGES. LIV. IV. 465

Lierre de terre des Montagnes, à fleurs tacheices en dedans. Le Tekh-Radfura en est et Plantes un autre, à feuille oblongue, d'un verd obscur. DU JAPON. Il ressemble au Lierre arbre.

Le Magubi est un arbrisseau de grande Le Magubi. hauteur, garni de nœuds, & dont l'écorce est d'un verd brillant. Ses seuilles croissent

trois à trois.

Le Gube est une herbe fort haute, dont Le Gube. les branches sont foibles, de couleur baie, & les feuilles partagées en cinq lobes. Ses fleurs sont en ombelle, à cinq petales, d'un blanc verdatre. L'Uno Fanna, grand arbtil- L'Uno Falleseau qui ressemble au Syringa, a les seurs na ramassées en grappes, à cinq perales, un peu odorantes, sans étamines & sans pistil. Le Bantus est une sorte de Jasmin à feuilles Le Bantus. dentelées, dont les fleurs sont en épis, jaunes, à trois petales.

Le Nonigi est la grande Fumeterre, à racine creuse & a fleur bleue. Le Keman-Sso, ou Narin, est une herbe haute d'un pied, se dont les feuilles ressemblent à celles de l'Ancolie. Ses fleurs sont de couleur incarnate, formées de deux especes de capuchons, qui se terminent par une longue pointe recourbée & qui renferment un corps cannelé, de figure cônique, garni d'un pistil & de six Etamines.

Le Seki-Tsiku est un Gillet simple à gran- Le Seki-Tsdes fleurs. Le Foosen, ou Kin-Soqua, est ku & le Foo-L'admirable Peruvianne, de Rai, à seurs blan- son. ches & rouges.

Le Koogua, vulgairement Kurenei, & Be- Le Koogua. nino-Fanna; est une herbe à longue tige & à grandes feuilles, dont on tire la couleur,

bicue.

Le Reisjun, vulgairement Bidfin fou, est Le Reisjun-

Le Nonigi Le Kemani

une espece de Lychnis, qui tient du Pavor ET PLANTES dont elle a la tête. Sa fleur est simple, & DU JAPON. bleue, mais si belle, qu'on la conserve dans Le Neko-des caisses. Le Neko-Fanna est une sorte d'Anemone, dont les petales sont couverts Fanua. de poil, en dehors & d'un rouge obscur. Le Kibjo. Le Jamma Kibjo est une Plante, qui ressemble à la Gentiane. Ses tiges sont d'un blanc mêlé de verd. Ses fleurs, en forme de tuyan, font longues d'un pouce & derni , bleues en dehors. & blanches en dedans, avec des lignes bleues. Elles se ferment au coucher du Soleil, & se rouvrent à son lever-·Le Furiné. Le Furiné est un Knicus bleu, qu'on cultive dans les Campagnes, parce que sa fleur sere pour les couleurs. Le Sso, vulgairement Naraje, & Sjakolo Din, Ba- Gufa, est une espece de grand Basilic. Le Slics. Din, vulgairement Je & Fakkuso, en est une autre espece, dont la semence donne une huile celebre, nommée Jeno-Abra. Le Sun-Giku est une Matricaire de la Co-Le Sun Giku. tée, dont la ffeur est double & très belle. Le Le Gotirs. Gositz est un Thiaspi, dont les seuilles sont opposées entre elles & sans découpures. Le Le Jotei. Jotei, vulgairement Ssi, en est un autre, à feuilles de Patience, dont les tiges, comme -celles du précédent, font garnies de capsules.

Le Tenka.

Le Sen.

Le Tenka, vulgairement Kona-Subbi, est la Morelle des Jardins. Le Sen est une herbe de la hauteur d'un pied, branchue & panchée vers la terre, dont les seuilles ressemblent à la Nummulaire, & servent à la teinture. Le Sjaden est un grand Plantain, à larges seuilles; comme le Sanson en est un à seuilles étoilées, & le Kawa-Sobu un autre à seuilles d'Iris; étroites & longues d'un pied, avec un épi de quatre doigts de long.

DES VOYAGES. LIF. IV. 467

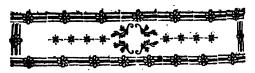
Le Keiz, vulgairement Waribi, est la ARBRES. Fougere, dont on mange, au Japon, les BT PLANTES tiges nouvelles. Le Ginqua, vulgairement DU JAPON. Ikingusa, est la Stratiote commune, qui se AUTRES cultive, dans des pots. Le Doki est un Pied PLANTES. de Veau, cannelé, dont la feuille est en forme de doigt. Le Kogannegusa est un Alleluia, dont la rige est mince & branchue, Les feuilles cordées & couvertes de poils. Le Reison-Kusa est une Hermionite à très petites feuilles, ondées au bord, & découpées en pointes. Le Kimpaku, vulgairement Jwagoki & Jwasiba, est une Mousse des Rochers, qui ressemble à la Bruyere. Le Matsebutz est une grande Piloselle rampante & hérissée, dont les Japonois sont une espece d'Armoifin , qu'ils nomment Buiz.

Enfin, Kæmpfer nous apprend que les nids d'oiseaux du Japon, dont on fait tant de cas pour les ragoûts, & qui s'y nomment Jenwa, ou Joniku, vulgairement Jens, sont l'ouvrage des Hirondelles de Mer, & composés de ces Holoiburies, ou Poissons plantes, qui surnâgent sur les stots. Il ne parle point des Cedres; quoiqu'on sçache par son propre témoignage, comme par celui de tous les autres Voyageurs, qu'ils sont en abondance au Japon: mais il ajoute, en général, qu'outre les Plantes qu'il a nommées, il s'y en trouve une infinité d'autres, & qu'il en est peudont les racines, les seuilles, les sseurs ous les fruits, ne servent de nourriture aux Ha-

Jenwa, et Nids d'Oi-

Fin du Tome XLIVe.

bitans.



TABLE

DESTITRES

Contenus dans le Tome XLI.

SUITE DU LIVRE II.

AVERTISSEMENT,

00112 -0	
Suite des Voyages aux Indes par le Sud-Ouest	Orientales;
INTRODUCTION,	Pag. 1
PARAG. I. Voyage du Chevali	
PARAG. II. Voyage de Pierre d	e Sarmiento,
	13
PARAG. III. Differens Vovage	es aux Indes
PARAG. III. Différens Voyage Orientales, par le Détroit a	le Magellan, 17
Thomas CANDISH .	18
Olivier DE NOORT,	33
Sebald DE WEERT,	ibid.
Georges SPILBERG,	43
Jacques L'HERMITE,	- 56
SCHAPPENHAM,	73

Table des Tures & des Paragr. PARAG. IV. Voyage du Chevalier Jean Narborough . PARAG. V. Voyage de Froger, ou Relation du Voyage de M. de Genes, au Détroit de Magellan, PARAG. VI. Voyage de Woodes Rogers, aux Indes Orientales, par le Sud Ouest, 171 PARAG. VII. Voyage du Capitaine Wood, par le Détroit de Magelian, PARAG. VIII. Voyage de M. Frezier, par le Détroit de le Maire, PARAG. IX. Voyage de M. Anson, autour du Monde, par le Sud Ouest, PARAG. X. Observations Critiques sur les Chinois, 543

TABLE

DESTITRES

ET DES PARAGRAPHES

Contenus dans le Tome XLIIe.

LIVRE III.

Voyage aux Terres Australes ou Antarctiques.

NTRODUCTION, Pag. i VOYAGE de Pelsare, aux Terres Australes, 9 YOYAGE d'Abet Jansen Tasman, aux Ter

470 Table des Titres & des res Australes inconnues,	29
Voy age de Guillaume Dampier res Australes, Descript. de l'Isle de Timor,	, aux Ter- 45 134
VOYAGE de deux Vaisseaux Fra Terres Australes	
LIVREIV	
Voyages errans, c'est-à-di terme fixe.	re, fans
INTRODUCTION.	179

TABLE

182

VOYAGES de Gautier Schouten.

DESTITRES
ET DES PARAGRAPHES

Contenus dans le Tome XLIII.

SUITE DU LIVRE IV.

OYAGE de Guillaume Dampur, autour du Monde, Pag. I SUPPLE MENT aux Remarques Géographiques sur le Tonquin, 269 ECCLAIRCISSEMENT sur Pulo-Dinding & Jur Be ncoul 279

Table des Titres & des Paragr.	17Ì
DESCRIPTION de la Côte de Malabar,	288
VOYAGES de Gemelli Careri,	350
PARAG. I. Avis & Routes diverses, p	our le
Voyage autour du Monde,	351
PARAG. II. Différentes courses, par le	squel-
les Careri se rend à la Chine,	362
PARAG. III. Arrivée de Careri à la Chi	ne, &
Voyages qu'il y fait par Terre,	216

TABLE

DESTITRES

ET DES PARAGRAPHES

Contenus dans le Tome XLIVe,

SUITE DU LIVRE IV.

Suite des Voyages de Gemelli Careri.

PARAGRAPHE IV. Retour de Careri en Europe, par Mexico, par les Mines de Pachuca & les Cous, Pag. 1
PARAG. V. Conseils importans pour les Voyageurs, 94
VOYAGE de la Barbinais le Gentil, autour du Monde, 103
HISTOIRE NATURELLE des Indes Orientales. Introduction, 249

172 Table des Titres & des Paragr.	
PARAG. I. Saisons de l'Année,	
PARAG. II. Vents alises, & autres Ve	
	255
PARAG. III. Marées & Courans,	282
PARAS. IV. Arbres, Plantes, Fruits	, &
autres Productions,	292
PARAG. V. Drogues, Pierres précieus	
Soyes des Indes Orientales,	37 Z
PARAG. VI. Voitures des Indes Orient	
& maniere d'y voyager,	395
PARAG. VII. Arbres, & Plantes partie	culie-
res du Japon,	

FIN DES TABLES



Del'Imprimerie de la Veuve de CI. SIMON.

